

**SAMSUNG**

**GT-S5300**

# Sách hướng dẫn sử dụng





[www.sar-tick.com](http://www.sar-tick.com)

Sản phẩm này tuân thủ các giới hạn quốc gia hiện hành về SAR là 2,0 W/kg. Có thể tìm thấy giá trị SAR tối đa trong phần thông tin xác nhận Mức Hấp Thụ riêng (SAR) của tài liệu hướng dẫn này.

Khi cầm sản phẩm hoặc sử dụng sản phẩm, khi đã đeo vào người, hãy sử dụng một phụ kiện được chứng nhận như túi đựng máy, nếu không hãy để thiết bị cách cơ thể 1,5 cm để bảo đảm tuân thủ các yêu cầu về phơi nhiễm RF. Lưu ý rằng sản phẩm có thể phát ra sóng tín hiệu cho dù bạn đang không thực hiện cuộc gọi.

## Sử dụng sách hướng dẫn này

Cảm ơn bạn đã chọn thiết bị di động Samsung này. Thiết bị này cung cấp cho bạn khả năng liên lạc và giải trí di động chất lượng cao dựa trên công nghệ vượt bậc và các tiêu chuẩn cao của Samsung.

Sách hướng dẫn sử dụng này được thiết kế riêng để hướng dẫn bạn về các chức năng và tính năng của thiết bị.

### Vui lòng đọc tài liệu này

- Trước khi sử dụng thiết bị, hãy đọc toàn bộ sách hướng dẫn và mọi hướng dẫn về an toàn nhằm đảm bảo sử dụng an toàn và phù hợp.
- Các mô tả trong sách hướng dẫn này dựa trên cài đặt mặc định của thiết bị.

- Các hình ảnh và ảnh chụp màn hình được sử dụng trong tài liệu hướng dẫn sử dụng này có thể khác với sản phẩm thực tế.
- Nội dung trong tài liệu hướng dẫn sử dụng này có thể khác với sản phẩm hoặc phần mềm do nhà cung cấp dịch vụ hoặc hãng truyền thông cung cấp và có thể thay đổi mà không cần báo trước. Truy cập trang web của Samsung ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) để có phiên bản mới nhất của sách hướng dẫn.
- Các tính năng có sẵn và các dịch vụ bổ sung có thể khác nhau tùy vào từng thiết bị, phần mềm hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Việc định dạng và phân phối tài liệu hướng dẫn sử dụng này là dựa trên hệ điều hành Android và có thể thay đổi tùy vào hệ điều hành của người dùng.
- Các ứng dụng trên thiết bị này có thể hoạt động khác so với các ứng dụng so sánh chạy trên máy vi tính và có thể không có tất cả các chức năng có trong phiên bản trên máy vi tính.
- Các ứng dụng và chức năng của chúng có thể thay đổi tùy theo khu vực hoặc thông số kỹ thuật của phần cứng. Samsung không chịu trách nhiệm về các vấn đề liên quan đến hiệu suất gây ra do ứng dụng của bên thứ ba.
- Samsung sẽ không chịu trách nhiệm cho các vấn đề về hiệu suất hoặc sự không tương thích gây ra do các thiết lập đăng ký đã sửa đổi hoặc phần mềm hệ điều hành đã bị sửa đổi. Việc thử tùy chỉnh hệ điều hành có thể làm cho thiết bị hoặc các ứng dụng của bạn làm việc sai lệch.
- Bạn có thể nâng cấp phần mềm của thiết bị di động bằng cách truy cập trang web của Samsung ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)).
- Phần mềm, các nguồn âm thanh, hình nền và ảnh cung cấp trong thiết bị này được cấp phép sử dụng có giới hạn giữa Samsung và các chủ nhân tương ứng của chúng. Việc trích xuất và sử dụng các sản phẩm này cho mục đích thương mại hoặc các mục đích khác là vi phạm luật bản quyền. Samsung không chịu trách nhiệm về việc vi phạm bản quyền đó của người dùng.

- Bạn có thể phải trả thêm phí sử dụng các dịch vụ dữ liệu như nhắn tin, tải lên và tải xuống, đồng bộ tự động hoặc sử dụng các dịch vụ định vị. Nhằm tránh các khoản chi phí phải trả thêm, hãy chọn gói cước dữ liệu phù hợp. Để biết thêm chi tiết, xin liên hệ nhà cung cấp dịch vụ của bạn.
- Vui lòng giữ sách hướng dẫn sử dụng này để tham khảo về sau.

## Biểu tượng chỉ dẫn

Trước khi bắt đầu, hãy làm quen với các biểu tượng mà bạn sẽ thấy trong sách hướng dẫn này:



**Cảnh báo** — các tình huống có thể gây thương tích cho bản thân bạn hoặc người khác



**Cẩn thận** — các tình huống có thể gây hư hỏng cho thiết bị hoặc thiết bị khác



**Ghi chú** — các ghi chú, mẹo sử dụng hoặc thông tin bổ sung

► **Tham khảo** — các trang có thông tin liên quan, ví dụ:  
► tr. 12 (nghĩa là “xem trang 12”)

→ **Tiếp theo là** — thứ tự của các tùy chọn hoặc menu bạn phải chọn để thực hiện một bước, ví dụ: Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Thông tin điện thoại** (nghĩa là **Cài đặt**, tiếp theo là **Thông tin điện thoại**)



# Bản quyền

Bản quyền © 2012 Samsung Electronics

Tài liệu hướng dẫn sử dụng này được bảo vệ theo luật bản quyền quốc tế.

Không được sao chép, phân phối, dịch nghĩa hoặc lan truyền tài liệu hướng dẫn sử dụng này dưới bất kỳ hình thức nào hoặc bằng bất kỳ phương tiện nào, điện tử hoặc cơ học, bao gồm sao chụp, ghi hoặc lưu trữ trong bất kỳ phương tiện lưu trữ thông tin và hệ thống truy xuất nào, mà chưa có sự đồng ý trước bằng văn bản của Samsung Electronics.

## Thương hiệu

- SAMSUNG và biểu trưng SAMSUNG là thương hiệu đã đăng ký của Samsung Electronics.
- Biểu trưng Android, Google Search™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Android Market™, Google Latitude™ và Google Talk™ là thương hiệu của Google, Inc.
-  và  là các thương hiệu của SRS Labs, Inc. Các công nghệ CS Headphone và WOW HD được tích hợp theo giấy phép của SRS Labs, Inc.
- Bluetooth® là thương hiệu đã đăng ký của Bluetooth SIG, Inc. trên toàn thế giới.
- Oracle và Java là thương hiệu đã đăng ký của Oracle và/hoặc các công ty con của Oracle. Các tên khác có thể là thương hiệu của các chủ sở hữu tương ứng.

- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi CERTIFIED™ và Wi-Fi biểu tượng là các thương hiệu đã được đăng ký của Wi-Fi Alliance.
- Tất cả các thương hiệu và bản quyền khác là tài sản của chủ sở hữu tương ứng của chúng.

**C E 0168 !**

# Nội dung

<b>Lắp ráp.....</b>	<b>11</b>
Mở hộp .....	11
Sơ đồ thiết bị .....	12
Các phím .....	13
Lắp thẻ SIM hoặc USIM và pin .....	14
Sạc pin .....	15
Lắp thẻ nhớ (tùy chọn) .....	18
Gắn dây đeo (tùy chọn) .....	21
<b>Bắt đầu .....</b>	<b>22</b>
Bật hoặc tắt thiết bị .....	22
Sử dụng màn hình cảm ứng .....	23
Khóa hoặc mở khóa màn hình cảm ứng và các phím .....	25
Tìm hiểu về màn hình Trang chủ .....	26
Truy cập các ứng dụng .....	30
Mở nhiều ứng dụng .....	32
Tùy chỉnh thiết bị .....	32
Nhập văn bản .....	37
<b>Liên lạc.....</b>	<b>42</b>
Gọi .....	42
Tin nhắn .....	47
Google Mail .....	49
Email .....	51
Talk .....	53
Social Hub .....	54

<b>Giải trí.....</b>	<b>55</b>
Máy ảnh .....	55
Bộ sưu tập .....	61
Nhạc .....	63
Đài FM .....	66
<b>Thông tin cá nhân .....</b>	<b>69</b>
Danh bạ .....	69
Lịch năm .....	72
Ghi chú .....	74
Ghi âm .....	74
<b>Web.....</b>	<b>76</b>
Internet .....	76
Latitude .....	80
Bản đồ .....	80
Market .....	82
Điều hướng .....	83
Tin tức & Thời tiết .....	84
Địa điểm .....	85
Samsung Apps .....	85
YouTube .....	86
<b>Kết nối .....</b>	<b>88</b>
Các loại kết nối USB .....	88
Wi-Fi .....	89
Chia sẻ mạng di động .....	91
Bluetooth .....	92
GPS .....	94
Kết nối VPN .....	95



<b>Dụng cụ .....</b>	<b>98</b>
Máy tính .....	98
Đồng hồ .....	98
Tải về .....	99
Google tìm kiếm .....	99
File của bạn .....	100
Polaris Viewer .....	101
Bộ dụng cụ SIM .....	102
Quản lý tác vụ .....	102
Tìm kiếm bằng Giọng nói .....	103

<b>Cài đặt .....</b>	<b>104</b>
Truy cập các tùy chọn cài đặt .....	104
Không dây và mạng .....	104
Cài đặt cuộc gọi .....	106
Âm thanh .....	106
Hiển thị .....	107
Vị trí và bảo mật .....	108
Ứng dụng .....	109
Tài khoản và đồng bộ .....	110
Riêng tư .....	110
Thẻ nhớ SD và bộ nhớ trong .....	110
Ngôn ngữ & bàn phím .....	110
Đầu vào/ra của giọng nói .....	113
Hỗ trợ .....	114
Thời gian .....	114
Thông tin điện thoại .....	115

<b>Khắc phục sự cố .....</b>	<b>116</b>
<b>Thông tin an toàn.....</b>	<b>122</b>

# Lắp ráp

## Mở hộp

Kiểm tra các phụ kiện sau trong hộp sản phẩm:

- Thiết bị di động
- Pin
- Hướng dẫn sử dụng nhanh

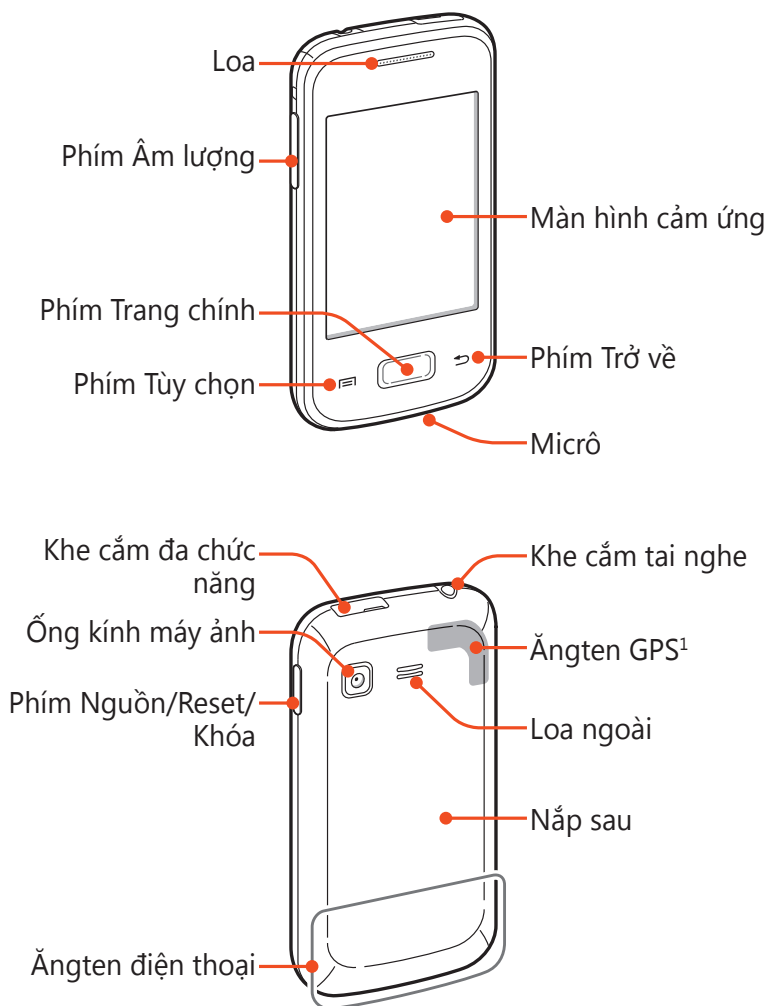


Chỉ sử dụng phần mềm được Samsung chứng nhận. Phần mềm không chính thức hoặc bất hợp pháp có thể gây hỏng hóc hoặc các sự cố không được nhà sản xuất bảo hành.








- Các linh kiện và phụ kiện kèm theo thiết bị có thể khác nhau tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Bạn có thể mua các phụ kiện bổ sung từ nhà bán lẻ Samsung tại địa phương.
- Các thành phần cung cấp chỉ được thiết kế dành cho thiết bị của bạn và có thể không tương thích với các thiết bị khác.
- Các phụ kiện khác có thể không tương thích với thiết bị của bạn.

## Sơ đồ thiết bị



1. Không dùng tay hoặc các vật khác chạm hoặc che lên vùng ăng ten trong khi dùng các chức năng GPS.

# Các phím

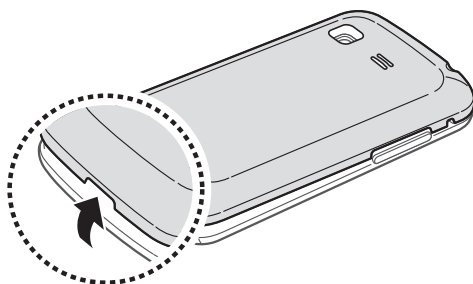
Phím	Chức năng
 Nguồn/ Reset <sup>1</sup> / Khóa	Bật thiết bị (nhấn và giữ), truy cập các tùy chọn thiết bị (nhấn và giữ), khởi động lại thiết bị (nhấn và giữ trong 8-10 giây), Tắt và khóa hoặc bật màn hình cảm ứng.
 Tùy chọn	Ở màn hình Trang chủ, mở ứng dụng tìm kiếm Google (nhấn và giữ), Mở danh sách các tùy chọn sẵn có trên màn hình hiện tại, Mở cửa sổ nhập tìm kiếm trong khi sử dụng một số ứng dụng (nhấn và giữ).
 Trang chính	Trở về màn hình Trang chủ, Mở danh sách các ứng dụng gần đây (nhấn và giữ).
 Trở về	Trở về màn hình trước đó.
 Âm lượng	Điều chỉnh âm lượng thiết bị.


1. Nếu thiết bị gặp lỗi nghiêm trọng, bị treo hoặc đơ máy, bạn có thể phải khởi động lại thiết bị để phục hồi các chức năng.

## Lắp thẻ SIM hoặc USIM và pin

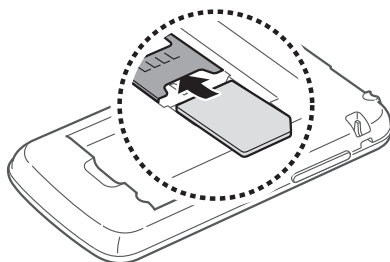
Khi đăng ký dịch vụ điện thoại di động, bạn sẽ nhận được một thẻ Môđun nhận dạng Thuê bao (SIM), với các chi tiết thuê bao, ví dụ như số nhận dạng cá nhân (PIN) và các dịch vụ tùy chọn. Để sử dụng các dịch vụ UMTS hoặc HSDPA, bạn có thể mua một thẻ Môđun Nhận dạng Thuê bao Tổng hợp (USIM).

1 Tháo nắp sau.

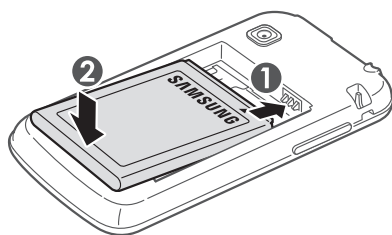


 Cần cẩn thận để không làm hỏng móng tay khi tháo nắp sau.

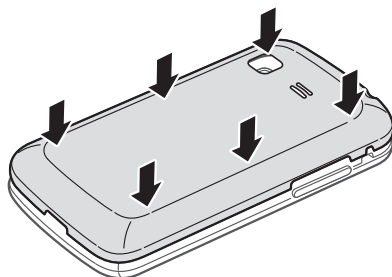
2 Lắp thẻ SIM hoặc USIM với các chân tiếp xúc màu vàng hướng xuống dưới.



### 3 Lắp pin vào.




### 4 Lắp lại nắp sau.



## Sạc pin

Trước khi sử dụng thiết bị lần đầu tiên, bạn cần phải sạc pin. Bạn có thể sạc pin bằng bộ sạc du lịch hoặc bằng cách dùng cáp USB nối thiết bị với máy tính.

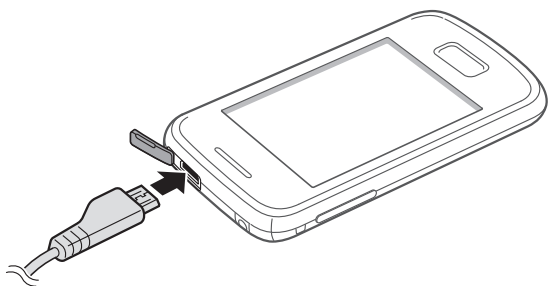
 Chỉ sử dụng loại sạc và cáp nối được Samsung chứng nhận. Các loại sạc và cáp nối không được chứng nhận có thể khiến pin bị nổ hoặc làm hư hỏng thiết bị.



- Khi sắp hết pin, thiết bị sẽ phát ra âm thanh cảnh báo và hiển thị thông báo pin yếu. Hãy sạc lại pin để tiếp tục sử dụng.
- Nếu pin đã xả hết, bạn không thể bật thiết bị ngay cả khi cắm bộ sạc du lịch. Hãy sạc pin đã hết trong vài phút sau đó mới bật thiết bị.

## ➤ Sạc pin bằng bộ sạc du lịch

- 1 Mở nắp che khe cắm đa chức năng.
- 2 Cắm đầu nhỏ của bộ sạc du lịch vào khe cắm đa chức năng.



Nối bộ sạc du lịch không đúng cách có thể gây hỏng hóc nghiêm trọng cho thiết bị. Bất kỳ hư hỏng nào do sử dụng sai đều không được bảo hành.



3 Cắm đầu lớn của bộ sạc vào ổ cắm điện.



- Nếu thiết bị nhận được nguồn điện không ổn định trong khi sạc, màn hình cảm ứng có thể không hoạt động. Nếu điều này xảy ra, hãy rút bộ sạc du lịch ra khỏi thiết bị.
- Thiết bị có thể bị nóng khi sạc. Điều này là bình thường và không ảnh hưởng đến hiệu suất hay tuổi thọ của điện thoại.
- Nếu thiết bị không sạc được, hãy mang thiết bị và bộ sạc đến Trung tâm Bảo hành của Samsung.

4 Khi pin được sạc đầy, trước tiên hãy rút bộ sạc du lịch ra khỏi điện thoại và sau đó rút ra khỏi ổ cắm điện.



Không tháo pin trong khi thiết bị đang nối với bộ sạc du lịch. Làm vậy có thể gây hư hỏng cho thiết bị.



Để tiết kiệm điện, không cắm bộ sạc du lịch khi không sử dụng. Bộ sạc du lịch không có công tắc nguồn, do đó bạn phải rút bộ sạc du lịch ra khỏi ổ điện để tạm dừng cấp nguồn. Bộ sạc du lịch phải ở gần ổ cắm khi sử dụng.

## ➤ Sạc bằng cáp USB

Trước khi sạc, bảo đảm bật máy tính.

1 Mở nắp che khe cắm đa chức năng.

2 Cắm đầu nhỏ (micro-USB) của cáp USB vào khe cắm đa chức năng.

3 Cắm đầu lớn của cáp USB vào cổng USB trên máy tính.



Tùy vào loại cáp USB đang sử dụng, có thể mất một khoảng thời gian trước khi quá trình sạc bắt đầu.

4 Khi pin được sạc đầy, trước tiên hãy rút cáp USB ra khỏi thiết bị và sau đó rút ra khỏi máy tính.

## ► Giảm mức tiêu thụ pin

Thiết bị của bạn có các tùy chọn giúp bạn tiết kiệm điện năng của pin. Bằng cách tùy chỉnh các tùy chọn này và tắt các tính năng chạy trên nền, bạn có thể sử dụng thiết bị lâu hơn giữa các lần sạc:

- Khi bạn không sử dụng thiết bị, chuyển sang chế độ chờ bằng cách bấm phím Nguồn.
- Tắt các ứng dụng không cần thiết bằng trình quản lý tác vụ.
- Tắt tính năng Bluetooth.
- Tắt tính năng Wi-Fi.
- Tắt tự động đồng bộ các ứng dụng.
- Giảm thời gian chờ trước khi màn hình tắt.
- Giảm độ sáng của màn hình.

## Lắp thẻ nhớ (tùy chọn)

Thiết bị này chấp nhận các thẻ nhớ microSD™ hoặc microSDHC™ lên đến 32 GB (tùy vào nhà sản xuất và loại thẻ nhớ).



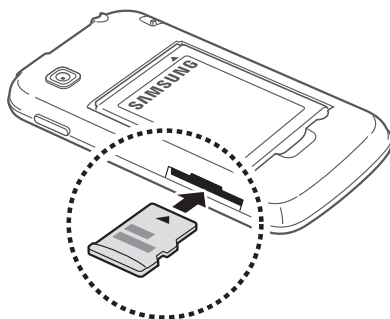
Samsung sử dụng các tiêu chuẩn của ngành được chứng nhận cho thẻ nhớ, nhưng thẻ của một số hãng có thể không hoàn toàn tương thích với thiết bị này. Việc sử dụng thẻ nhớ không tương thích có thể gây hư hỏng cho thiết bị và thẻ nhớ. Nó còn có thể làm hỏng dữ liệu lưu trên thẻ.



- Thiết bị này chỉ hỗ trợ các thẻ nhớ có cấu trúc file FAT. Nếu lắp thẻ có cấu trúc file khác, thiết bị sẽ yêu cầu định dạng lại thẻ nhớ.
- Thường xuyên ghi và xóa dữ liệu sẽ giảm tuổi thọ của thẻ nhớ.
- Khi lắp thẻ nhớ vào thiết bị, thư mục file của thẻ nhớ sẽ hiện ra trong thư mục /sdcard/sd.

1 Tháo nắp sau.

2 Lắp thẻ nhớ với các chân tiếp xúc màu vàng úp xuống dưới.



3 Đẩy thẻ nhớ vào khe cắm thẻ nhớ cho đến khi thẻ nhớ được chốt lại.

4 Lắp lại nắp sau.

## ➤ Tháo thẻ nhớ

Bảo đảm thiết bị hiện không truy cập vào thẻ nhớ.

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Thẻ nhớ SD và bộ nhớ trong** → **Ngắt thẻ nhớ SD**.
- 2 Chọn **OK** (nếu cần).
- 3 Tháo nắp sau.
- 4 Đẩy nhẹ thẻ nhớ cho đến khi thẻ rời hẳn khỏi thiết bị.
- 5 Tháo thẻ nhớ.
- 6 Lắp lại nắp sau.



Không tháo thẻ nhớ trong khi thiết bị đang truyền hoặc truy cập thông tin vì nó có thể gây mất dữ liệu hoặc làm hỏng thẻ nhớ hoặc thiết bị.

## ➤ Định dạng thẻ nhớ

Việc định dạng thẻ nhớ trên máy tính có thể gây nên sự không tương thích với thiết bị. Chỉ định dạng thẻ nhớ trên thiết bị.

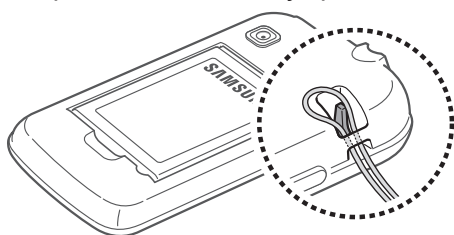
- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Thẻ nhớ SD và bộ nhớ trong** → **Ngắt thẻ nhớ SD**.
- 2 Chọn **OK** (nếu cần).
- 3 Chọn **Định dạng thẻ SD** → **Định dạng thẻ SD** → **Xóa tất cả**.



Trước khi định dạng thẻ nhớ, hãy nhớ sao lưu toàn bộ dữ liệu quan trọng lưu trong thiết bị. Nhà sản xuất không bảo hành việc mất dữ liệu do lỗi của người dùng.

## Gắn dây đeo (tùy chọn)

- 1 Tháo nắp sau.
- 2 Đẩy dây đeo qua khe và móc dây qua chiếc móc nhỏ lồi ra.



- 3 Lắp lại nắp sau.

# Bắt đầu

## Bật hoặc tắt thiết bị

- 1 Nhấn và giữ phím Nguồn.
- 2 Nhập mã PIN đi kèm thẻ SIM hoặc USIM và chọn **OK** (nếu cần).



Nếu bạn bật thiết bị lần đầu, hãy làm theo hướng dẫn trên màn hình để cài đặt thiết bị. Bạn phải đăng nhập Google hoặc tạo tài khoản Google để sử dụng các ứng dụng tương tác với máy chủ của Google.

Để tắt thiết bị, nhấn và giữ phím Nguồn, sau đó chọn **Tắt nguồn** → **OK**.



- Tuân theo tất cả các cảnh báo và chỉ dẫn của nhân viên được ủy quyền khi ở những khu vực hạn chế sử dụng các thiết bị không dây, chẳng hạn như trên máy bay hoặc trong bệnh viện.
- Để chỉ sử dụng các dịch vụ ngoại tuyến của thiết bị, chuyển sang chế độ Máy bay. ► tr. 104

## Sử dụng màn hình cảm ứng

Màn hình cảm ứng của thiết bị giúp bạn dễ dàng chọn các mục hoặc thực hiện các chức năng. Tìm hiểu các thao tác cơ bản để sử dụng màn hình cảm ứng.



- Để tránh làm xước màn hình cảm ứng, không dùng vật sắc nhọn chạm vào màn hình.
- Không được để màn hình cảm ứng tiếp xúc với các thiết bị điện khác. Hiện tượng phóng tĩnh điện có thể làm hỏng màn hình cảm ứng.
- Không được để màn hình cảm ứng tiếp xúc với các loại chất lỏng. Màn hình cảm ứng có thể bị hỏng trong điều kiện ẩm ướt hoặc khi bị dính các loại chất lỏng.



- Để sử dụng tối ưu màn hình cảm ứng, hãy gỡ miếng phim dán bảo vệ màn hình trước khi sử dụng thiết bị.
- Màn hình cảm ứng có một lớp giúp phát hiện các hạt điện tích nhỏ phát ra từ cơ thể người. Để đạt hiệu suất tốt nhất, hãy dùng đầu ngón tay để chạm vào màn hình cảm ứng. Màn hình cảm ứng sẽ không phản ứng với thao tác chạm bằng các dụng cụ sắc nhọn, chẳng hạn như stylus hoặc bút.

Điều khiển màn hình cảm ứng bằng các thao tác sau:

### Chạm

Chạm một lần để chọn hoặc mở một menu, tùy chọn hoặc ứng dụng.



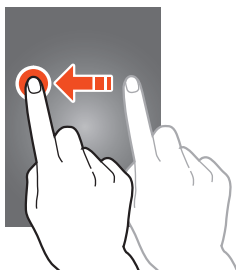
## **Chạm và giữ**

Chạm và giữ vào ứng dụng trong thời gian hơn 2 giây.



## **Kéo**

Chạm một mục và di chuyển đến vị trí mới.



## **Chạm hai lần**

Chạm nhanh một mục hai lần.



## **Trượt**

Cuộn lên, xuống, trái hoặc phải nhanh để di chuyển trong các danh sách hoặc màn hình.





## Thu hẹp lại

Đặt hai ngón tay cách xa nhau, sau đó thu hẹp lại gần nhau.



- Thiết bị tắt màn hình cảm ứng khi bạn không sử dụng trong một khoảng thời gian nhất định. Để bật màn hình, nhấn phím Nguồn hoặc phím Trang chủ.
- Bạn có thể cài đặt khoảng thời gian chờ trước khi đèn nền của màn hình tắt. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Hiển thị** → **Thời gian sáng màn hình**.

## Khóa hoặc mở khóa màn hình cảm ứng và các phím

Khi bạn không sử dụng thiết bị trong khoảng thời gian đã định, thiết bị của bạn sẽ tắt và khóa màn hình cảm ứng và các phím nhằm tự động chặn các thao tác không mong muốn. Để khóa thủ công màn hình cảm ứng và các phím, nhấn phím Nguồn.

Để mở khóa, bật màn hình bằng cách nhấn phím Nguồn hoặc phím Trang chủ, chạm vào bất kỳ đâu trên màn hình sau đó kéo ra ngoài vòng tròn lớn.



Bạn có thể kích hoạt tính năng khóa màn hình để ngăn người khác sử dụng hoặc truy cập dữ liệu và thông tin cá nhân được lưu trong thiết bị. ► tr. 34

# Tìm hiểu về màn hình Trang chủ

Từ màn hình Trang chủ, bạn có thể xem trạng thái của thiết bị và truy cập các ứng dụng.

Màn hình Trang chủ có nhiều cửa sổ. Cuộn sang trái hoặc phải đến một cửa sổ trên màn hình Trang chủ. Bạn cũng có thể chọn dấu chấm ở trên cùng màn hình để di chuyển trực tiếp đến cửa sổ tương ứng.

## ► Các biểu tượng chỉ báo



Các biểu tượng hiển thị trên màn hình có thể khác nhau tùy thuộc vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.


Biểu tượng	Định nghĩa
	Không có tín hiệu
	Cường độ tín hiệu
	Đã kết nối với mạng GPRS
	Đã kết nối với mạng EDGE
	Đã kết nối với mạng UMTS
	Đã kết nối với mạng HSDPA
	Mạng Wi-Fi AP đã kết nối
	Tính năng Bluetooth đã bật
	Đã bật GPS
	Đang thực hiện cuộc gọi
	Cuộc gọi nhỡ
	Đang đồng bộ hóa với máy chủ trang web

Biểu tượng	Định nghĩa
	Đã kết nối với máy tính
	Không có thẻ SIM hoặc USIM
	Đã lắp thẻ nhớ
	Tin nhắn mới
	Đã bật chuông báo
	Đang chuyển vùng (ở ngoài vùng dịch vụ)
	Đã bật chế độ Yên lặng
	Đã bật chế độ Rung
	Đã bật chế độ Máy bay
	Đã xảy ra lỗi hoặc yêu cầu thận trọng
	Mức pin

## ► Sử dụng cửa sổ thông báo

Để mở cửa sổ thông báo, chạm vào vùng các biểu tượng chỉ thị và kéo xuống. Để ẩn cửa sổ, kéo phần cuối của cửa sổ lên. Từ cửa sổ thông báo, bạn có thể xem trạng thái hiện tại của thiết bị và sử dụng các tùy chọn sau:

- **Wi-Fi:** Bật hoặc tắt tính năng Wi-Fi. ► tr. 89
- **Bluetooth:** Bật hoặc tắt tính năng Bluetooth. ► tr. 92
- **GPS:** Bật hoặc tắt tính năng GPS. ► tr. 94

- **Chế độ yên lặng:** Bật hoặc tắt chế độ Yên lặng.
  - **Xoay tự động:** Cho phép hoặc không để giao diện xoay khi bạn xoay thiết bị.
-  Các tùy chọn khả dụng có thể khác nhau tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

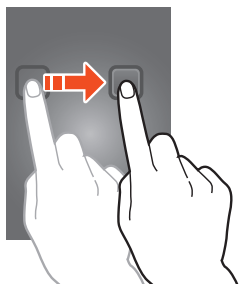
## ➤ Thêm một mục vào màn hình Trang chủ

Bạn có thể tùy chỉnh màn hình Trang chủ bằng cách thêm các phím tắt, widget hoặc thư mục.

- 1 Chạm và giữ vùng trống trên màn hình Trang chủ hoặc nhấn phím Tùy chọn và chọn **Thêm**.
- 2 Chọn một loại mục.
  - **Widget:** Thêm các widget. Widget là các ứng dụng nhỏ cung cấp nhiều chức năng và thông tin tiện lợi trên màn hình Trang chủ.
  - **Phím tắt:** Thêm phím tắt cho các mục, chẳng hạn như các ứng dụng, trang hay dùng và số liên lạc.
  - **Thư mục:** Thêm thư mục mới hoặc các mục cho các số liên lạc của bạn.
  - **Màn hình nền** Chọn ảnh nền cho màn hình Trang chủ.
- 3 Chọn một mục.

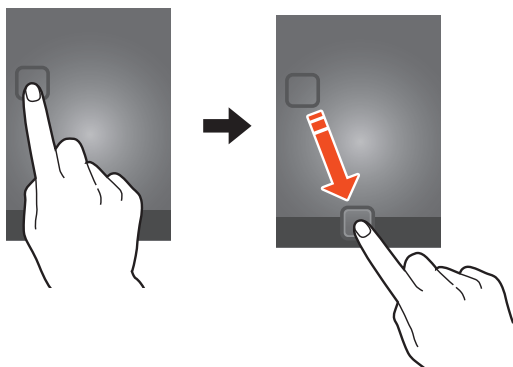
## ➤ Di chuyển một mục trên màn hình Trang chủ

Chạm và giữ một mục sau đó kéo đến vị trí mới.



## › Xóa một mục khỏi màn hình Trang chủ

Chạm và giữ một mục sau đó kéo đến thùng rác.



## › Thêm hoặc xóa một cửa sổ khỏi màn hình Trang chủ

Bạn có thể thêm hoặc xóa các cửa sổ của màn hình Trang chủ để sắp xếp các widget.

1 Trên màn hình Trang chủ, nhấn phím Tùy chọn và chọn **Sửa**.

Bạn cũng có thể đặt hai ngón tay lên màn hình và thu hẹp lại để chuyển sang chế độ Sửa.



2 Thêm, xóa hoặc sắp xếp lại các cửa sổ:

- Để xóa một cửa sổ, chạm và giữ hình ảnh thu nhỏ của cửa sổ sau đó kéo vào thùng rác.
- Để thêm một cửa sổ mới, chọn **+**.
- Để thay đổi thứ tự các cửa sổ, chạm và giữ hình thu nhỏ của cửa sổ và kéo đến vị trí mới.

3 Nhấn phím Trở về để trở về màn hình trước đó.

## Truy cập các ứng dụng

Chạy các ứng dụng và tận dụng toàn bộ các tính năng trên thiết bị của bạn. Bạn có thể sắp xếp lại danh sách ứng dụng cho phù hợp với ưu tiên của bạn hoặc tải về các ứng dụng từ mạng internet nhằm tăng cường tính năng cho thiết bị của bạn.


- 1 Trên màn hình Trang chủ, chọn  để truy cập danh sách ứng dụng.
  - 2 Cuộn sang trái hoặc phải đến màn hình khác.  
Bạn cũng có thể chọn dấu chấm ở trên cùng màn hình để di chuyển trực tiếp đến màn hình tương ứng.
  - 3 Chọn một ứng dụng.
  - 4 Nhấn phím Trở về để trở về màn hình trước đó. Nhấn phím Trang chủ để trở về màn hình Trang chủ.
-  • Bạn có thể thêm một phím tắt dẫn đến ứng dụng cho màn hình Trang chủ bằng cách chạm và giữ một biểu tượng trong danh sách ứng dụng.
  - Nếu bạn xoay thiết bị khi dùng một số tính năng, giao diện cũng sẽ tự động xoay. Để giao diện không xoay, chọn **Cài đặt** → **Hiển thị** → **Tự động xoay màn hình**.

## › Sắp xếp các ứng dụng


Bạn có thể thay đổi thứ tự các ứng dụng trong danh sách ứng dụng hoặc nhóm theo loại.

- 1 Trong danh sách ứng dụng, nhấn phím Tùy chọn và chọn **Sửa**.
- 2 Chạm và giữ vào một biểu tượng ứng dụng.
- 3 Kéo ứng dụng đó đến vị trí mới.  
Bạn có thể di chuyển ứng dụng đến một màn hình khác hoặc đến cửa sổ truy cập nhanh ở dưới màn hình.
- 4 Nhấn phím Tùy chọn và chọn **Lưu**.

## › Tải về một ứng dụng

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Market** (CH Play) hoặc **Samsung Apps**.
- 2 Tìm kiếm ứng dụng và tải về thiết bị.  
 Để cài đặt ứng dụng bạn đã tải về từ các nguồn khác, bạn phải chọn **Cài đặt** → **Ứng dụng** → **Không rõ nguồn gốc**.

## › Xóa ứng dụng

- 1 Trong danh sách ứng dụng, nhấn phím Tùy chọn và chọn **Sửa**.
- 2 Chọn  trên một biểu tượng ứng dụng sau đó chọn **OK**.

## › Truy cập các ứng dụng sử dụng gần đây

- 1 Bấm và giữ phím Trang chủ để xem các ứng dụng bạn đã truy cập gần đây.
- 2 Chọn một ứng dụng.

## Mở nhiều ứng dụng

Điện thoại cho phép bạn thực hiện nhiều nhiệm vụ bằng cách mở nhiều ứng dụng cùng lúc. Để chạy nhiều ứng dụng, nhấn phím Trang chủ khi đang sử dụng một ứng dụng. Sau đó chọn một ứng dụng khác để chạy từ màn hình Trang chủ.

### › Quản lý các ứng dụng

Bạn có thể quản lý nhiều ứng dụng bằng trình quản lý tác vụ.

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Quản lý tác vụ** → **Ứng dụng đang chạy**.

Trình quản lý tác vụ chạy và hiển thị các ứng dụng đang chạy.

- 2 Kiểm soát các ứng dụng đang chạy:
  - Để đóng một ứng dụng, chọn **Kết thúc**.
  - Để đóng tất cả ứng dụng đang hoạt động, chọn **Kết thúc tất cả**.

## Tùy chỉnh thiết bị

Sử dụng điện thoại hiệu quả hơn bằng cách điều chỉnh cho phù hợp với ưu tiên của bạn.

### › Thay đổi ngôn ngữ hiển thị

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Ngôn ngữ & bàn phím** → **Chọn ngôn ngữ**.

- 2 Chọn một ngôn ngữ.



## › **Bật hoặc tắt âm khi chạm**

Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Âm thanh** → **Âm thanh khi chọn**.

## › **Điều chỉnh âm lượng âm thanh khi chạm phím**

Trên màn hình Trang chủ, nhấn phím Âm lượng lên hoặc xuống.



## › **Thay đổi nhạc chuông cuộc gọi**

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Âm thanh** → **Nhạc chuông điện thoại**.

2 Chọn một nhạc chuông → **OK**.

## › **Chuyển sang chế độ Yên lặng**

Để tắt hoặc bật tiếng thiết bị, thực hiện một trong các thao tác sau:

- Chạm vào vùng các biểu tượng chỉ thị và kéo xuống để mở cửa sổ thông báo sau đó chọn **Chế độ yên lặng**.
- Nhấn và giữ phím Nguồn sau đó chọn **Chế độ Yên lặng**.
- Trong danh sách ứng dụng, chọn  → **Bàn phím** sau đó chạm và giữ .

## › **Chọn hình nền cho màn hình Trang chủ**

1 Trên màn hình Trang chủ, nhấn phím Tùy chọn và chọn **Màn hình nền**.

2 Chọn một thư mục chứa hình ảnh → một hình ảnh.

## › **Thay đổi chế độ hiển thị kiểu chữ**

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Hiển thị** → **Hiển thị màn hình** → **Kiểu chữ**.

2 Chọn một kiểu chữ.

## › Điều chỉnh độ sáng của màn hình



Độ sáng của màn hình sẽ ảnh hưởng đến tốc độ tiêu thụ pin của thiết bị.

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Hiển thị** → **Độ sáng**.
- 2 Kéo thanh trượt sang trái hoặc phải.
- 3 Chọn **OK**.

## › Khóa máy

Bạn có thể khóa thiết bị bằng một mẫu, mã PIN hoặc mật mã. Khi đã bật chức năng khóa màn hình, thiết bị của bạn sẽ yêu cầu mật mã mỗi khi bạn bật máy hoặc mở khóa màn hình cảm ứng.



- Nếu bạn quên mã mở khóa, hãy mang thiết bị đến Trung tâm Bảo hành của Samsung để đặt lại.
- Samsung không chịu trách nhiệm về việc mất mật mã hoặc thông tin cá nhân hoặc các hư hỏng khác do phần mềm bất hợp pháp gây ra.

## Đặt mẫu mở khóa

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Vị trí và bảo mật** → **Cài khóa màn hình** → **Mẫu hình**.
- 2 Xem hướng dẫn và các mẫu ví dụ trên màn hình sau đó chọn **Tiếp theo**.
- 3 Vẽ một mẫu bằng cách kéo ngón tay để nối ít nhất 4 điểm và chọn **Tiếp tục**.
- 4 Vẽ lại mẫu để xác nhận và chọn **Xác nhận**.

## Đặt PIN mở khóa

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Vị trí và bảo mật** → **Cài khóa màn hình** → **PIN**.
- 2 Nhập mã PIN mới và chọn **Tiếp tục**.
- 3 Nhập lại mã PIN và chọn **OK**.

## Đặt mật mã mở khóa

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Vị trí và bảo mật** → **Cài khóa màn hình** → **Mật mã**.
- 2 Nhập mật mã mới (dạng ký tự-số) và chọn **Tiếp tục**.
- 3 Nhập lại mật mã và chọn **OK**.

## › Khóa thẻ SIM hoặc USIM

Bạn có thể khóa thiết bị bằng PIN đi kèm với thẻ SIM hoặc USIM. Khi tính năng khóa SIM hoặc USIM được bật, bạn phải nhập mã PIN mỗi lần bật thiết bị hoặc khi truy cập các ứng dụng yêu cầu có mã PIN.


- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Vị trí và bảo mật** → **Cài đặt khóa SIM** → **Khóa thẻ SIM**.
- 2 Nhập mã PIN và chọn **OK**.



- Nếu nhập mã PIN sai quá nhiều lần, thẻ SIM hoặc USIM sẽ bị khóa. Bạn phải nhập mã mở khóa PIN (PUK) để mở khóa thẻ SIM hoặc USIM.
- Nếu thẻ SIM hoặc USIM bị khóa do nhập sai mã PUK, hãy mang thẻ SIM hoặc USIM đến nhà cung cấp dịch vụ để mở khóa.


## ➤ Kích hoạt tính năng Tìm điện thoại của bạn

Khi một ai đó gắn thẻ SIM hoặc USIM mới vào thiết bị bị thất lạc hoặc mất cắp của bạn, tính năng Tìm điện thoại của bạn sẽ tự động gửi số liên lạc đến người nhận được chỉ định để giúp bạn định vị và tìm lại thiết bị của mình. Để sử dụng tính năng này, bạn cần có tài khoản Samsung để kiểm soát thiết bị từ xa trên internet.

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Vị trí và bảo mật** → **Cảnh báo đổi SIM** → **Đăng nhập**.
- 2 Nhập địa chỉ email và mật mã cho tài khoản Samsung của bạn và chọn **Đăng nhập**.  
Để tạo tài khoản Samsung, chọn **Đăng ký**.
- 3 Chọn **Người nhận tin cảnh báo**.
- 4 Nhập lại mật mã cho tài khoản Samsung của bạn và chọn **Xác nhận**.
- 5 Chọn mục người nhận và thêm người nhận:
  - Nhập thủ công số điện thoại gồm cả mã quốc gia và ký tự +.
  - Chọn số điện thoại từ danh bạ của bạn bằng cách chọn  các tùy chọn bên dưới mục người nhận.
- 6 Nhập tin nhắn văn bản sẽ được gửi đến người nhận.
- 7 Chọn **Xong**.

# Nhập văn bản


Bạn có thể nhập văn bản bằng cách chọn các ký tự trên bàn phím ảo hoặc bằng cách viết tay trên màn hình.


 Một số ngôn ngữ không được hỗ trợ khi nhập văn bản. Để nhập văn bản, bạn phải thay đổi ngôn ngữ viết sang một trong các ngôn ngữ được hỗ trợ.

## > Thay đổi chế độ nhập văn bản

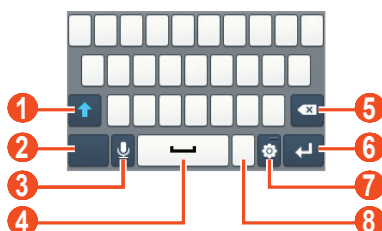
Chạm và giữ vào cửa sổ nhập văn bản và chọn **Cách nhập** → một phương thức nhập văn bản.

## > Nhập văn bản bằng bàn phím Samsung

- 1 Chọn  → **Loại bàn phím** → một kiểu bàn phím.
- 2 Nhập văn bản bằng cách chọn các phím ký tự-số hoặc viết lên màn hình.




 Trong khi nhập văn bản, xoay thiết bị để hiển thị bàn phím QWERTY ở chế độ màn hình rộng. Chọn các phím ảo khi cần để nhập văn bản.

Bạn cũng có thể sử dụng các phím sau:




Số	Chức năng
1	Đổi chữ hoa-chữ thường.
2	Chuyển đổi giữa các chế độ nhập văn bản.
3	Nhập văn bản bằng giọng nói. Tính năng này chỉ khả dụng khi bạn bật tính năng nhập thoại.
4	Chèn dấu cách.
5	Xóa thông tin vừa nhập.
6	Bắt đầu dòng mới.
7	Truy cập các cài đặt bàn phím, Thay đổi cách nhập văn bản (chạm và giữ).
8	Mở cửa sổ biểu tượng cảm xúc (chạm và giữ).

Khi nhập văn bản bằng bàn phím 3x4, bạn có thể sử dụng các chế độ sau:

Chế độ	Chức năng
ABC	<ol style="list-style-type: none"> <li>Chọn <b>ABC</b> để chuyển sang chế độ ABC.</li> <li>Chọn một phím ảo tương ứng cho đến khi ký tự phù hợp xuất hiện.</li> </ol>
XT9 (Đoán trước văn bản)	<ol style="list-style-type: none"> <li>Ở chế độ ABC, chọn <b>XT9</b>. Dấu chấm cạnh XT9 chuyển sang màu xanh.</li> <li>Chọn các phím ảo tương ứng để nhập một từ.</li> <li>Khi từ đúng xuất hiện, chọn  để chèn dấu cách. Nếu từ hiển thị không xuất hiện, chọn  từ thay thế từ danh sách hiện ra.</li> </ol>
Số	<ol style="list-style-type: none"> <li>Chọn <b>123</b> để chuyển sang chế độ Số.</li> <li>Chọn một số.</li> </ol>  Bạn có thể nhập số bằng cách chạm và giữ một phím ảo trong chế độ ABC hoặc XT9.

Chế độ	Chức năng
Biểu tượng	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Chọn <b>SYM</b> để chuyển sang chế độ Biểu tượng.</li> <li>2. Chọn ◀ hoặc ▶ để cuộn đến một bộ biểu tượng.</li> <li>3. Chọn một biểu tượng.</li> </ol>

## ► Nhập văn bản bằng bàn phím DioPen Chinese IME

- 1 Chọn  → một kiểu bàn phím.
- 2 Nhập văn bản bằng cách chọn các phím ký tự-số hoặc viết lên màn hình.

Bạn cũng có thể sử dụng các phím sau:




Số	Chức năng
①	Đổi chữ hoa-chữ thường.
②	Ẩn bàn phím.
③	Thay đổi kiểu bàn phím, Truy cập các cài đặt bàn phím (chạm và giữ).
④	Thay đổi ngôn ngữ nhập.
⑤	Xóa thông tin vừa nhập.
⑥	Bắt đầu dòng mới.
⑦	Chuyển đổi giữa các chế độ nhập văn bản.
⑧	Chèn dấu cách.

## › Nhập văn bản bằng bàn phím Swype

- 1 Chạm vào ký tự đầu tiên của một từ sau đó kéo ngón tay sang ký tự thứ hai mà không nhả ngón tay khỏi màn hình.
- 2 Tiếp tục cho đến khi bạn viết xong từ đó.

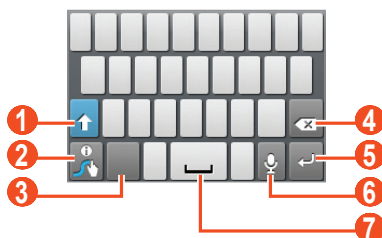


- 3 Nhấc ngón tay lên.
- 4 Khi thiết bị nhận ra từ đúng, chọn  để chèn dấu cách. Nếu thiết bị không nhận ra từ đúng, hãy chọn từ thay thế từ danh sách hiện ra.
- 5 Lặp lại các bước 1-4 để hoàn thành văn bản của bạn.



- Bạn cũng có thể chạm vào các phím để nhập văn bản.
- Bạn có thể chạm và giữ một phím để nhập các ký tự xuất hiện ở trên phím. Khi chạm và giữ phím cho đến khi danh sách ký tự hiện ra, bạn có thể nhập các ký tự và biểu tượng đặc biệt, biểu tượng và số.

Bạn cũng có thể sử dụng các phím sau:









Số	Chức năng
1	Đổi chữ hoa-chữ thường.
2	Truy cập màn hình mẹo Swype, Mở thông tin trợ giúp (chạm và giữ).
3	Chuyển đổi giữa các chế độ nhập văn bản.
4	Xóa thông tin vừa nhập.
5	Bắt đầu dòng mới.
6	Nhập văn bản bằng giọng nói.
7	Chèn dấu cách.

## ► Sao chép và dán văn bản

Từ mục văn bản, bạn có thể sao chép và dán văn bản sang một ứng dụng khác.

- 1 Đặt con trỏ đầu văn bản cần sao chép.
- 2 Chọn .
- 3 Chọn **Chọn văn bản** hoặc **Chọn tất cả**.
- 4 Kéo  hoặc  để chọn văn bản.
- 5 Chọn **Chép** hoặc **Cắt** để thêm văn bản vào clipboard.
- 6 Trong một ứng dụng khác, đặt con trỏ tại điểm muốn chèn văn bản.
- 7 Chọn  → **Dán** để chèn văn bản từ clipboard vào cửa sổ văn bản.

# Liên lạc



## Gọi

Tìm hiểu cách sử dụng các chức năng gọi, chẳng hạn như trả lời cuộc gọi bằng các tùy chọn có trong khi gọi hoặc tùy chỉnh và sử dụng các tính năng liên quan đến cuộc gọi.




Nhằm ngăn chặn việc nhập phím ngoài ý muốn, thiết bị của bạn tự động khóa màn hình cảm ứng khi đang gọi điện. Để mở khóa màn hình cảm ứng, chạm hai lần **Double-tap to unlock**.



## > Thực hiện cuộc gọi

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn  → **Bàn phím** sau đó nhập mã vùng và số điện thoại.
- 2 Chọn  để thực hiện cuộc gọi thoại.
- 3 Chọn **Dừng gọi** để kết thúc cuộc gọi.



- Bạn có thể lưu số điện thoại bạn thường gọi trong danh sách số liên lạc. ► tr. 69
- Để truy cập nhật ký cuộc gọi và gọi lại các số bạn đã gọi gần đây, chọn  → **Nhật ký**.



## > Trả lời cuộc gọi

- 1 Khi có cuộc gọi đến, chọn  và kéo ngón tay ra khỏi vòng tròn lớn.
-  Để tắt nhạc chuông, bấm phím Âm lượng.
- 2 Chọn **Dừng gọi** để kết thúc cuộc gọi.

## ➤ Từ chối một cuộc gọi

Khi có cuộc gọi đến, chọn  và kéo ngón tay ra khỏi vòng tròn lớn.

## ➤ Thực hiện cuộc gọi quốc tế

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn  → **Bàn phím** sau đó chạm và giữ **0 +** để chèn ký tự +.
- 2 Nhập đầy đủ số điện thoại (mã quốc gia, mã vùng và số điện thoại).
- 3 Bấm  để gọi cho số đó.

## ➤ Sử dụng tai nghe


Nối tai nghe với thiết bị để trả lời và kiểm soát cuộc gọi một cách thuận tiện.

- Để trả lời cuộc gọi, bấm nút tai nghe.
- Để từ chối cuộc gọi, bấm và giữ nút tai nghe.
- Để tạm ngừng cuộc gọi hoặc nối lại cuộc gọi bị tạm ngừng, nhấn và giữ nút tai nghe.
- Để kết thúc cuộc gọi, bấm nút tai nghe.

## ➤ Sử dụng các tùy chọn trong khi gọi thoại


Bạn có thể sử dụng các tùy chọn sau trong cuộc gọi thoại:

- Để điều chỉnh âm lượng thoại, bấm phím Âm lượng lên hoặc xuống.
- Để tạm ngừng cuộc gọi, chọn **Giữ**. Để nối lại cuộc gọi bị tạm ngừng, chọn **Không giữ**.

- Để gọi số thứ hai, chọn **Thêm c.gọi** sau đó gọi số mới.
- Để gọi cho số liên lạc đó, chọn **Thêm c.gọi** → **Danh bạ**.
- Để chuyển giữa hai cuộc gọi, chọn **Chuyển**.
- Để trả lời cuộc gọi thứ hai, chọn  sau đó ra khỏi vòng tròn lớn khi âm báo chờ cuộc gọi kêu. Thiết bị sẽ yêu cầu kết thúc hoặc tạm ngừng cuộc gọi thứ nhất. Bạn phải đăng ký dịch vụ chờ cuộc gọi để sử dụng tính năng này.
- Để mở màn hình quay số, chọn **Thêm c.gọi**.
- Để bật tính năng loa ngoài, chọn **Loa ngoài**.



Ở môi trường ồn ào, bạn có thể gặp khó khăn khi nghe một số cuộc gọi nếu sử dụng tính năng loa ngoài. Để có chất lượng âm thanh tốt hơn, hãy sử dụng chế độ điện thoại bình thường.

- Để tắt micrô cho bên kia không nghe thấy bạn, chọn **Tắt âm**.
- Để giao tiếp với bên kia qua tai nghe Bluetooth, chọn **Tai nghe BT**.
- Để thực hiện cuộc gọi nhiều bên (cuộc gọi hội nghị), thực hiện hoặc trả lời cuộc gọi thứ hai và sau đó chọn **Kết hợp** khi được kết nối với bên thứ hai. Lặp lại để thêm các bên. Bạn phải đăng ký dịch vụ chờ cuộc gọi nhiều bên để sử dụng tính năng này.
- Để kết nối bên hiện tại với bên đang tạm ngừng, chọn  → **Chuyển**. Bạn sẽ bị ngắt kết nối với cả hai bên.

## › Xem và gọi đến các cuộc gọi nhỡ

Thiết bị của bạn sẽ hiển thị các cuộc gọi nhỡ. Để trở về cuộc gọi, chạm vào vùng các biểu tượng chỉ thị và kéo xuống để mở cửa sổ thông báo sau đó chọn thông báo cuộc gọi nhỡ.

## › Sử dụng chế độ Giới hạn Gọi (FDN)

Trong chế độ FDN, thiết bị của bạn sẽ chặn các cuộc gọi đi cho bất kỳ số nào không được lưu trong danh sách FDN trên thẻ SIM hoặc USIM của bạn.

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Cài đặt cuộc gọi** → **Số giới hạn gọi FDN**.
- 2 Chọn **Cho phép FDN**.
- 3 Nhập mã PIN2 đi kèm thẻ SIM hoặc USIM và chọn **OK**.
- 4 Chọn **Danh sách FDN** và thêm các số liên lạc.

## › Cài đặt chuyển hướng cuộc gọi

Chuyển hướng cuộc gọi là tính năng mạng để gửi các cuộc gọi đến tới số khác mà bạn chỉ định. Bạn có thể cài đặt riêng lẻ tính năng này đối với một số điều kiện.

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Cài đặt cuộc gọi** → **Chuyển tiếp cuộc gọi**.
- 2 Chọn điều kiện.
- 3 Nhập một số để chuyển tiếp các cuộc gọi đến và chọn **Bật**. Cài đặt của bạn sẽ được gửi đến mạng.


## › Đặt chờ cuộc gọi

Chờ cuộc gọi là tính năng mạng thông báo cho bạn về cuộc gọi đến khi bạn đang thực hiện một cuộc gọi khác.


Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Cài đặt cuộc gọi** → **Cài đặt bổ sung** → **Chờ cuộc gọi**. Cài đặt của bạn sẽ được gửi đến mạng.

## › Xem nhật ký cuộc gọi hoặc tin nhắn


Bạn có thể xem nhật ký các cuộc gọi và tin nhắn được lọc theo loại.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn  → **Nhật ký**.

2 Bấm phím Tùy chọn và chọn **Hiển thị theo** → một tùy chọn.

 Bạn có thể thực hiện một cuộc gọi hoặc gửi tin nhắn đến một số liên lạc bằng cách kéo sang trái hoặc phải trong mục nhật ký.

3 Chọn một mục nhật ký để xem thông tin chi tiết.

 Từ chế độ xem chi tiết, bạn có thể gọi, gửi tin nhắn đến một số hoặc thêm số vào danh bạ hoặc danh sách tự động từ chối.


## Tin nhắn

Tìm hiểu cách tạo và gửi tin nhắn văn bản (SMS) hoặc tin nhắn đa phương tiện (MMS) và xem hoặc quản lý các tin nhắn đã gửi hoặc nhận.






Bạn có thể phải chịu thêm chi phí khi gửi hoặc nhận tin nhắn nếu bạn đang ở ngoài vùng phủ sóng. Để biết thêm chi tiết, xin liên hệ nhà cung cấp dịch vụ của bạn.


### ➤ Gửi tin nhắn văn bản

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn  → **Tin nhắn mới**.
- 2 Thêm người nhận:
  - Nhập thủ công các số điện thoại và ngăn cách các số đó bằng dấu chấm phẩy hoặc dấu phẩy.
  - Chọn số điện thoại từ các cuộc gọi, tin nhắn hoặc danh sách số liên lạc bằng cách chọn các tùy chọn bên dưới mục người nhận.
- 3 Chọn cửa sổ nhập văn bản và nhập nội dung tin nhắn của bạn.  
Để chèn biểu tượng cảm xúc, bấm phím Tùy chọn và chọn **Chèn mặt cười**.
- 4 Để gửi tin nhắn, chọn **Gửi**.

## ➤ Gửi tin nhắn đa phương tiện

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn  → **Tin nhắn mới**.
- 2 Thêm người nhận:
  - Nhập thủ công các số điện thoại hoặc địa chỉ email và ngăn cách chúng bằng dấu chấm phẩy hoặc dấu phẩy.
  - Chọn số điện thoại hoặc địa chỉ email từ các cuộc gọi, tin nhắn hoặc danh sách số liên lạc bằng cách chọn các tùy chọn bên dưới mục người nhận. Khi bạn nhập địa chỉ email, thiết bị sẽ chuyển đổi tin nhắn đó thành tin nhắn đa phương tiện.
- 3 Chọn cửa sổ nhập văn bản và nhập nội dung tin nhắn của bạn.  
Để chèn biểu tượng cảm xúc, bấm phím Tùy chọn và chọn **Chèn mặt cười**.
- 4 Chọn  và đính kèm một file.
- 5 Bấm phím Tùy chọn và chọn **Thêm chủ đề** sau đó nhập chủ đề.
- 6 Để gửi tin nhắn, chọn **Gửi**.



## ➤ Xem tin nhắn văn bản hoặc đa phương tiện

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn .
- Tin nhắn của bạn được nhóm theo số liên lạc thành chuỗi tin nhắn.
- 2 Chọn một số liên lạc.
- 3 Chọn một tin nhắn MMS để xem thêm chi tiết.



## › Nghe tin nhắn thư thoại

Nếu bạn đã cài đặt thiết bị của bạn chuyển hướng các cuộc gọi nhờ đến máy chủ thư thoại, người gọi có thể để lại tin nhắn thư thoại khi bạn không nghe máy.

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn  → **Bàn phím** sau đó chạm và giữ **1** .
- 2 Làm theo hướng dẫn từ máy chủ thư thoại.



Bạn phải lưu số máy chủ thư thoại trước khi truy cập máy chủ. Liên lạc với nhà cung cấp dịch vụ để biết số.

## Google Mail

Tìm hiểu cách gửi hoặc xem tin nhắn email thông qua dịch vụ webmail Google Mail™.





- Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Tính năng này có thể được đánh dấu khác nhau tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## › Gửi thư điện tử

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Gmail**.
- 2 Bấm phím Tùy chọn và chọn **Soạn**.
- 3 Chọn cửa sổ người nhận và nhập địa chỉ email.
- 4 Chọn cửa sổ chủ đề và nhập chủ đề.
- 5 Chọn cửa sổ nhập văn bản và nhập nội dung email của bạn.

6 Bấm phím Tùy chọn và chọn **Đính kèm** sau đó đính kèm một file.

7 Để gửi tin nhắn, chọn .

 Nếu bạn đang không kết nối hoặc ở ngoài vùng phục vụ, thư sẽ được giữ lại trong chuỗi thư cho đến khi bạn kết nối và ở trong vùng phục vụ.







## ► Xem thư điện tử


1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Gmail**.

2 Bấm phím Tùy chọn và chọn **Làm mới** để cập nhật danh sách tin nhắn.

3 Chọn một thư điện tử.

Từ màn hình xem thư, chọn các tùy chọn sau:

- Để di chuyển về thư trước hoặc đến thư tiếp theo, chọn  hoặc .
- Để lưu thư, chọn **Lưu trữ**.
- Để xóa thư, chọn **Xoá**.
- Để thêm thư vào danh sách yêu thích, chọn .
- Để trả lời thư, chọn .
- Để trả lời thư và bao gồm tất cả người nhận, chọn  → **Trả lời tất cả**.
- Để chuyển tiếp thư cho người khác, chọn  → **Chuyển tiếp**.

 Các tùy chọn có sẵn có thể khác nhau tùy vào tài khoản email.

# Email

Tìm hiểu cách gửi hoặc xem thư điện tử qua tài khoản email cá nhân hoặc công ty.

## › Thiết lập tài khoản email

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Email**.
- 2 Nhập địa chỉ email và mật mã của bạn.
- 3 Chọn **Tiếp tục**. Để nhập thủ công chi tiết tài khoản, chọn **Cài đặt t.công**.
- 4 Làm theo hướng dẫn trên màn hình.

Khi bạn thiết lập xong tài khoản email, thư điện tử sẽ được tải về thiết bị của bạn. Nếu bạn đã tạo hai hoặc nhiều tài khoản, bạn có thể chuyển đổi giữa các tài khoản. Chọn một tên tài khoản ở phía trên của màn hình sau đó chọn tài khoản mà bạn muốn lấy thư.

## › Gửi thư điện tử

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Email**.
- 2 Bấm phím Tùy chọn và chọn **Soạn thảo**.
- 3 Thêm người nhận:
  - Nhập thủ công các địa chỉ email và cách các địa chỉ đó bằng dấu chấm phẩy hoặc dấu phẩy.
  - Chọn địa chỉ email từ cuộc gọi, tin nhắn hoặc danh sách số liên lạc của bạn bằng cách chọn các tùy chọn bên dưới mục người nhận.

- 4 Chọn cửa sổ chủ đề và nhập chủ đề.
- 5 Chọn cửa sổ nhập văn bản và nhập nội dung email của bạn.
- 6 Chọn **Đính kèm** và đính kèm một file.
- 7 Để gửi tin nhắn, chọn **Gửi**.




Nếu bạn đang không kết nối hoặc ở ngoài vùng phục vụ, thư sẽ được giữ lại trong chuỗi thư cho đến khi bạn kết nối và ở trong vùng phục vụ.

## ► Xem thư điện tử

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Email**.
- 2 Bấm phím Tùy chọn và chọn **Làm mới** để cập nhật danh sách tin nhắn.
- 3 Chọn một thư điện tử.

Từ màn hình xem thư, chọn các tùy chọn sau:

- Để di chuyển về thư trước hoặc đến thư tiếp theo, chọn ◀ hoặc ▶.
- Để trả lời thư, bấm phím Tùy chọn và chọn **Trả lời**.
- Để chuyển tiếp thư cho người khác, bấm phím Tùy chọn và chọn **Chuyển tiếp**.
- Để xóa thư, bấm phím Tùy chọn và chọn **Xóa**.
- Để di chuyển thư sang thư mục khác, bấm phím Tùy chọn và chọn **Di chuyển đến Thư mục**.
- Để tải hình ảnh trong thư, bấm phím Tùy chọn và chọn **Hiện hình ảnh**.
- Để xem đính kèm, chọn file đính kèm. Để lưu file đó vào thiết bị, chọn .

## Talk

Tìm hiểu cách gửi và nhận tin nhắn nhanh cho gia đình và bạn bè bằng dịch vụ tin nhắn nhanh Google Talk™.



Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

### › Cài đặt trạng thái của bạn

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Talk**.
- 2 Chọn tên của bạn ở phía trên cùng của danh sách bạn bè.
- 3 Tùy chỉnh trạng thái, hình ảnh và tin nhắn của bạn.

### › Thêm một số liên lạc vào danh sách bạn bè

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Talk**.  
Danh sách bạn bè hiển thị toàn bộ các số liên lạc nhắn tin của bạn.
- 2 Bấm phím Tùy chọn và chọn **Thêm bạn bè**.
- 3 Nhập địa chỉ email của một người bạn sau đó chọn **Gửi thư mời**.  
Khi bạn của bạn chấp nhận lời mời, người đó sẽ được thêm vào danh sách bạn bè của bạn.

## ➤ Bắt đầu trò chuyện

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Talk**.
- 2 Chọn một số liên lạc từ danh sách bạn bè.  
Màn hình trò chuyện mở ra.
- 3 Nhập và gửi tin nhắn của bạn.
  - Để thêm số liên lạc vào cuộc trò chuyện, bấm phím Tùy chọn và chọn **Thêm vào trò chuyện**.
  - Để chuyển giữa các cuộc trò chuyện đang thực hiện, bấm phím Tùy chọn và chọn **Chuyển đổi trò chuyện**.
- 4 Bấm phím Tùy chọn và chọn **Kết thúc cuộc trò chuyện** để kết thúc trò chuyện.

## Social Hub

Social Hub cho phép bạn truy cập tất cả các loại tin nhắn từ một địa điểm. Bạn có thể xem và hồi đáp các tin nhắn mà không cần mở các ứng dụng khác và có thể dễ dàng chuyển đổi các tài khoản xã hội. Truy cập [socialhub.samsungapps.com](http://socialhub.samsungapps.com) để biết thêm chi tiết.



Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Social Hub**.
- 2 Chọn kiểu tin nhắn.
- 3 Xem hoặc hồi đáp các tin nhắn trực tiếp trên Social Hub.

# Giải trí

## Máy ảnh

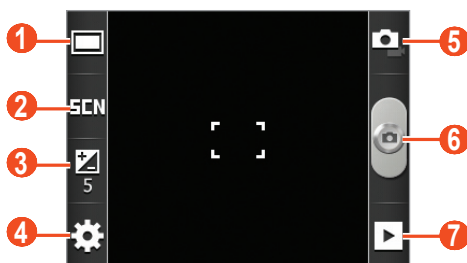
Tìm hiểu cách chụp và xem ảnh và video. Bạn có thể chụp ảnh ở độ phân giải lên đến 1600 x 1200 pixels (2 mega pixels) và quay video ở độ phân giải lên đến 320 x 240 pixels.



- Giao diện máy ảnh chỉ hiển thị theo chiều ngang.
- Máy ảnh tự động tắt khi bạn không sử dụng trong khoảng thời gian được chỉ định.
- Dung lượng bộ nhớ có thể khác nhau tùy thuộc vào cảnh hoặc điều kiện chụp.

### > Chụp ảnh

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Máy ảnh**.
- 2 Xoay thiết bị ngược chiều kim đồng hồ sang kiểu xem ngang.
- 3 Hướng ống kính vào chủ thể và thực hiện các điều chỉnh cần thiết.





Số	Chức năng
❶	Thay đổi chế độ chụp. ► tr. 57
❷	Thay đổi chế độ cảnh.
❸	Điều chỉnh giá trị phơi sáng để thay đổi độ sáng.
❹	Thay đổi các cài đặt máy ảnh.
❺	Chuyển sang chế độ máy quay.
❻	Chụp ảnh.
❼	Xem ảnh đã chụp.



Để phóng to hoặc thu nhỏ, nhấn phím Âm lượng. Chức năng thu/phóng có thể không khả dụng khi chụp ở độ phân giải cao nhất.

4 Chọn  để chụp ảnh.  
Ảnh được lưu tự động.

Sau khi chụp một tấm ảnh, chọn  để xem.

- Để xem các ảnh khác, cuộn sang trái hoặc phải.
- Để phóng to hoặc thu nhỏ, đặt hai ngón tay lên màn hình và chậm chậm kéo ra hoặc nhập lại. Để trở về kích cỡ ban đầu, chạm hai lần vào màn hình. Bạn cũng có thể sử dụng  hoặc  để phóng to hoặc thu nhỏ.
- Để gửi ảnh cho người khác, chọn **Chia sẻ**.
- Để đặt ảnh làm hình nền hoặc ảnh nhận dạng người gọi, chọn **Chọn làm**.
- Để xóa ảnh, chọn **Xóa**.



## › Thay đổi chế độ chụp

Bạn có thể chụp ảnh bằng nhiều chế độ chụp khác nhau. Để thay đổi chế độ chụp, chọn  → một tùy chọn.


Lựa chọn	Chức năng
Chụp nụ cười	Cài đặt thiết bị nhận dạng khuôn mặt và giúp bạn chụp ảnh khi họ cười.
Toàn cảnh	Chụp ảnh toàn cảnh.

## › Tùy chỉnh các cài đặt máy ảnh


Trước khi chụp ảnh, chọn  →  để truy cập các tùy chọn sau:

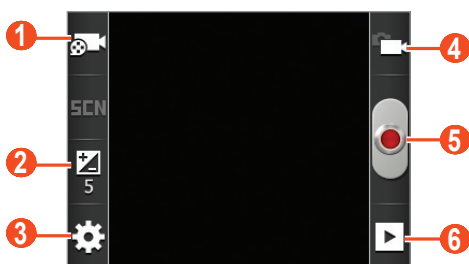
Lựa chọn	Chức năng
Bộ đếm thời gian	Chọn khoảng thời gian trễ trước khi máy ảnh chụp ảnh.
Độ phân giải	Chọn một tùy chọn về độ phân giải
Cân bằng trắng	Điều chỉnh cân bằng màu theo các điều kiện ánh sáng.
Hiệu ứng	Áp dụng hiệu ứng đặc biệt.
Đo sáng	Chọn kiểu đo sáng.
Chất lượng ảnh	Chọn mức chất lượng cho ảnh.

Trước khi chụp ảnh, chọn  →  để truy cập các tùy chọn sau:

Các tùy chọn	Chức năng
Hướng dẫn	Đặt xem theo các đường dạng lưới trên màn hình xem trước.
Xem trước	Cài đặt máy ảnh hiển thị các ảnh đã chụp.
GPS	<p>Đặt cho máy ảnh đưa thông tin vị trí vào ảnh.</p> <p> • Để tăng khả năng nhận tín hiệu GPS, tránh chụp ở những nơi tín hiệu có thể bị chặn, chẳng hạn như giữa các tòa nhà hoặc ở các khu vực có địa hình thấp hoặc ở điều kiện thời tiết không tốt.</p> <p>• Địa điểm của bạn có thể xuất hiện trên hình ảnh của mình khi bạn tải lên trang web. Để tránh tình trạng này, tắt cài đặt bám sát GPS.</p>
Lưu trữ	Chọn vị trí bộ nhớ để lưu ảnh vừa chụp.
Thiết lập lại	Cài đặt lại thiết lập máy ảnh.

## ➤ Quay video



- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Máy ảnh**.
- 2 Xoay thiết bị ngược chiều kim đồng hồ sang kiểu xem ngang.
- 3 Chọn  để chuyển sang chế độ máy quay.
- 4 Hướng ống kính vào đối tượng và thực hiện các điều chỉnh cần thiết.




Số	Chức năng
1	Thay đổi chế độ quay (để đính kèm vào tin nhắn đa phương tiện hoặc để lưu thông thường).
2	Điều chỉnh giá trị phơi sáng để thay đổi độ sáng.
3	Thay đổi cài đặt máy quay.
4	Chuyển sang chế độ máy ảnh.
5	Quay video.
6	Xem các video bạn đã quay.



Để phóng to hoặc thu nhỏ, nhấn phím Âm lượng. Chức năng thu/phóng có thể không khả dụng khi quay ở độ phân giải cao nhất.

5 Chọn  để bắt đầu quay.  
Để tạm ngừng quay, chọn .

6 Chọn  để dừng quay.  
Video được lưu tự động.

 Máy quay có thể không ghi chính xác video vào thẻ nhớ ở tốc độ truyền thấp.

Sau khi quay một video, chọn  để xem.

- Để xem các video khác, cuộn sang trái hoặc phải.
- Để gửi video cho người khác, chọn **Chia sẻ**.
- Để phát video, chọn **Phát**.
- Để xóa video, chọn **Xóa**.

## ➤ Tùy chỉnh cài đặt máy quay

Trước khi quay video, chọn  →  để truy cập các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Bộ đếm thời gian	Chọn khoảng thời gian trễ trước khi máy bắt đầu quay video.
Độ phân giải	Chọn một tùy chọn về độ phân giải
Cân bằng trắng	Điều chỉnh cân bằng màu theo các điều kiện ánh sáng.
Hiệu ứng	Áp dụng hiệu ứng đặc biệt.
Chất lượng video	Chọn mức chất lượng cho video.

Trước khi quay video, chọn  →  để truy cập các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Hướng dẫn	Đặt xem theo các đường dạng lưới trên màn hình xem trước.
Xem trước	Cài đặt máy quay hiển thị các video đã quay.
Lưu trữ	Chọn vị trí bộ nhớ để lưu video vừa quay.
Thiết lập lại	Cài đặt lại thiết lập máy quay.

## Bộ sưu tập

Tìm hiểu cách xem ảnh và phát video đã lưu trong thiết bị.





- Một số định dạng file không được hỗ trợ tùy thuộc vào phần mềm của thiết bị.
- Nếu kích thước một file vượt quá bộ nhớ khả dụng, có thể xảy ra lỗi khi bạn cố gắng mở file đó.
- Chất lượng phát có thể thay đổi theo loại nội dung.
- Một số file có thể không phát đúng cách tùy thuộc vào cách chúng được mã hóa.

## > Xem ảnh


1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Bộ sưu tập**.

2 Chọn một thư mục → một ảnh.







- Để đổi chế độ xem, lướt phần điều khiển đến  hoặc .
- Để xem ảnh đã chụp theo một ngày cụ thể, chọn các mũi tên trên tab dưới cùng hoặc kéo thẻ đó sang trái hoặc phải.

Trong khi xem ảnh, sử dụng các tùy chọn sau:


- Để xem thêm ảnh, cuộn sang trái hoặc phải.
- Để phóng to hoặc thu nhỏ, đặt hai ngón tay lên màn hình và chậm chậm kéo ra hoặc nhập lại. Để trở về kích cỡ ban đầu, chạm hai lần vào màn hình. Bạn cũng có thể sử dụng  hoặc  để phóng to hoặc thu nhỏ.
- Để bắt đầu trình chiếu, chọn **Trình chiếu**. Chạm vào màn hình để dừng trình chiếu.
- Để gửi ảnh cho người khác, chọn **Menu** → **Chia sẻ**.
- Để xóa ảnh, chọn **Menu** → **Xóa**.
- Để xem ảnh, chọn **Menu** → **L.chọn** → **Chi tiết**.
- Để đặt ảnh làm hình nền hoặc ảnh nhận dạng người gọi, chọn **Menu** → **L.chọn** → **Chọn làm**.
- Để xén một phần ảnh, chọn **Menu** → **L.chọn** → **Xén**.
- Để xoay ảnh ngược chiều kim đồng hồ, chọn **Menu** → **L.chọn** → **Xoay trái**.
- Để xoay ảnh cùng chiều kim đồng hồ, chọn **Menu** → **L.chọn** → **Xoay phải**.

## › Phát video

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Bộ sưu tập**.
- 2 Chọn một thư mục → một video (với biểu tượng ).
- 
  - Để đổi chế độ xem, lướt phần điều khiển đến  hoặc .
  - Để xem ảnh đã lưu theo một ngày cụ thể, chọn các mũi tên trên tab dưới cùng của màn hình hoặc kéo thẻ đó sang trái hoặc phải.
- 3 Xoay thiết bị ngược chiều kim đồng hồ sang kiểu xem ngang.
- 4 Điều khiển quá trình phát bằng các phím.

## Nhạc

Tìm hiểu cách nghe nhạc yêu thích khi đang di chuyển.

-  • Một số định dạng file không được hỗ trợ tùy thuộc vào phần mềm của thiết bị.
- Nếu kích thước một file vượt quá bộ nhớ khả dụng, có thể xảy ra lỗi khi bạn cố gắng mở file đó.
- Chất lượng phát có thể thay đổi theo loại nội dung.
- Một số file có thể không phát đúng cách tùy thuộc vào cách chúng được mã hóa.

## › Thêm file nhạc vào thiết bị

Bắt đầu bằng cách truyền file sang thiết bị hoặc thẻ nhớ:

- Tải về từ internet. ► tr. 76
- Tải về từ máy tính có chương trình Samsung Kies. ► tr. 88
- Nhận qua Bluetooth. ► tr. 94
- Sao chép sang thẻ nhớ. ► tr. 88


## ➤ Phát nhạc

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Nhạc**.
- 2 Chọn thể loại nhạc → một file nhạc.
- 3 Điều khiển quá trình phát bằng các phím sau:



Biểu tượng	Chức năng
1	Bật hệ thống âm thanh vòm kênh 5.1 khi tai nghe được kết nối.
2	Tua tới hoặc lui file bằng cách kéo hoặc chạm vào thanh trượt.
3	Khởi động lại phát nhạc, Chuyển về bài trước (chạm hai lần), tua lùi trong file (chạm và giữ).
4	Tạm dừng phát, chọn ► để tiếp tục phát.
5	Thay đổi chế độ lặp lại.
6	Bật chế độ Phát ngẫu nhiên.
7	Mở danh sách.



Biểu tượng	Chức năng
	Bỏ qua đến bài tiếp theo, Tua tới trong file (chạm và giữ).



Bạn có thể điều khiển máy nghe nhạc bằng tai nghe Ở màn hình Trang chủ, nhấn và giữ nút tai nghe để mở máy nghe nhạc. Sau đó, nhấn nút tai nghe để bắt đầu hoặc tạm dừng phát lại.

Khi đang phát nhạc, nhấn phím Tùy chọn để truy cập các tùy chọn sau:

- Để trở về màn hình thư viện nhạc, chọn **Thư viện**.
- Để bật tính năng phát ngẫu nhiên để ngẫu nhiên phát các file nhạc, chọn **Phát ngẫu nhiên**.
- Để thêm file nhạc vào danh sách phát nhạc, chọn **Thêm vào danh sách**.
- Để thay đổi thiết lập máy nghe nhạc, chọn **Cài đặt**.
- Để đặt file nhạc làm nhạc chuông, chọn **Đặt làm nhạc chuông**.
- Để xóa file nhạc, chọn **Xóa**.

## ➤ Tạo danh sách nhạc

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Nhạc**.
- 2 Chọn thể loại nhạc → một file nhạc.
- 3 Nhấn phím Tùy chọn và chọn **Thêm vào danh sách** → **Tạo mới**.
- 4 Nhập tiêu đề cho danh sách mới và chọn **Lưu**.

## ➤ Tùy chỉnh cài đặt máy nghe nhạc

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Nhạc**.
- 2 Chọn thể loại nhạc → một file nhạc.
- 3 Nhấn phím Tùy chọn và chọn **Cài đặt**.
- 4 Thay đổi các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Kênh 5.1	Cài đặt kích hoạt hệ thống âm thanh vòm kênh 5.1 ảo khi tai nghe được kết nối.
Bộ chỉnh âm	Chọn một loại bộ chỉnh âm.

## Đài FM

Tìm hiểu cách nghe nhạc và tin tức trên đài FM. Để nghe đài FM, bạn phải cắm tai nghe, tai nghe này có tác dụng như một ăngten vô tuyến.

## ➤ Nghe đài FM

- 1 Cắm tai nghe vào thiết bị.
- 2 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Đài FM**.  
Đài FM sẽ tự động quét và lưu các đài sẵn có.



Lần đầu tiên bật đài FM, đài sẽ tự động dò sóng.

3 Điều khiển đài FM bằng các phím sau đây:




Số	Chức năng
1	Tắt hoặc bật đài FM.
2	Điều chỉnh tần số.
3	Tìm kiếm đài FM sẵn có.
4	Thêm đài FM hiện tại vào danh sách kênh yêu thích.
5	Điều chỉnh âm lượng.

## ► Tự động lưu các đài radio

- 1 Cắm tai nghe vào thiết bị.
- 2 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Đài FM**.
- 3 Nhấn phím Tùy chọn và chọn **Dò đài** → một tùy chọn. Đài FM sẽ tự động quét và lưu các đài sẵn có.

## ➤ Thêm một đài FM vào danh sách kênh yêu thích

- 1 Cắm tai nghe vào thiết bị.
- 2 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Đài FM**.
- 3 Cuộn đến một đài FM.
- 4 Chọn  để thêm đài vào danh sách yêu thích.

## ➤ Tùy chỉnh cài đặt đài FM

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Đài FM**.
- 2 Nhấn phím Tùy chọn và chọn **Cài đặt**.
- 3 Thay đổi các tùy chọn sau:



Lựa chọn	Chức năng
Vùng	Chọn vùng của bạn để tìm đài radio.
Nghe ở chế độ nền	Cài đặt chạy đài FM ở chế độ nền trong khi đang sử dụng các ứng dụng khác.
Hiển thị ID kênh	Cài đặt hiển thị ID đài trên màn hình đài FM. ID đài chỉ có sẵn từ các đài phát thanh cung cấp thông tin này.
Chọn lọc tần số	Cài đặt cho đài FM tự động dò lại tần số của các đài khi tín hiệu hiện tại yếu.
Tự động tắt đài FM	Cài đặt đài FM tự động tắt sau một khoảng thời gian được chỉ định.

# Thông tin cá nhân

## Danh bạ

Tìm hiểu cách tạo và quản lý danh sách các số liên lạc cá nhân hoặc công việc lưu trên bộ nhớ điện thoại hoặc thẻ SIM hoặc USIM. Bạn có thể lưu tên, số điện thoại, địa chỉ email và hơn thế cho số liên lạc của bạn.


### ► Tạo số liên lạc

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn  → **Danh bạ** → .
- 2 Chọn một vị trí bộ nhớ.
- 3 Nhập thông tin số liên lạc.
- 4 Chọn **Lưu** để thêm số liên lạc vào bộ nhớ.






Bạn có thể tạo số liên lạc từ màn hình quay số bằng cách chọn **Thêm vào danh bạ**.


### ► Tìm một số liên lạc

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn  → **Danh bạ**.
- 2 Cuộn lên hoặc xuống danh sách số liên lạc.
- 3 Chọn tên của số liên lạc.

Từ màn hình xem số liên lạc, chọn các tùy chọn sau:

- Để thực hiện cuộc gọi thoại, chọn .
- Để gửi tin nhắn, chọn **Tin nhắn**.
- Để gửi thư điện tử, chọn .
- Để cài đặt một số yêu thích, chọn .
- Để sửa thông tin của số liên lạc, nhấn phím Tùy chọn và chọn **Sửa**.


## › Đặt quay số nhanh

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn  → **Danh bạ**.
- 2 Nhấn phím Tùy chọn và chọn **L.chọn** → **Cài đặt quay số nhanh**.
- 3 Chọn một số vị trí → số liên lạc.



Bạn có thể gọi cho một số quay nhanh bằng cách chạm và giữ vào số vị trí trên màn hình quay số.


## › Tạo danh thiếp


- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn  → **Danh bạ**.
- 2 Nhấn phím Tùy chọn và chọn **Thông tin của bạn**.
- 3 Nhập thông tin cá nhân và chọn **Lưu**.



Bạn có thể gửi danh thiếp của mình bằng cách đính kèm vào tin nhắn đa phương tiện hoặc email hoặc truyền qua Bluetooth.


## › Lấy số liên lạc từ các trang web mạng xã hội của bạn

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn  → **Danh bạ**.
- 2 Nhấn phím Tùy chọn và chọn **Xem bạn bè SNS**.
- 3 Chọn một tài khoản.
- 4 Chọn các số liên lạc muốn lấy và chọn **Lưu**.

Bạn có thể thêm nhận xét vào những tin nhắn đã đăng tải bởi các số liên lạc của bạn. Trong danh sách ứng dụng, chọn  → **Hoạt động**.


## › Tạo nhóm số liên lạc

Bằng cách tạo các nhóm số liên lạc, bạn có thể quản lý nhiều số liên lạc và gửi tin nhắn cho cả nhóm.


- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn  → **Các nhóm**.
- 2 Nhấn phím Tùy chọn và chọn **Tạo**.
- 3 Nhập tên và chọn nhạc chuông cho nhóm đó.
- 4 Chọn **Lưu**.

## › Sao chép số liên lạc

**Để sao chép các số liên lạc từ thẻ SIM hoặc USIM sang thiết bị,**

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn  → **Danh bạ**.
- 2 Nhấn phím Tùy chọn và chọn **Chép/Xuất danh bạ** → **Chép vào từ SIM**.
- 3 Chọn một vị trí bộ nhớ.
- 4 Chọn số liên lạc muốn sao chép sau đó chọn **Chép vào**.


**Để sao chép các số liên lạc từ thẻ SIM hoặc USIM sang thiết bị**

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn  → **Danh bạ**.
- 2 Nhấn phím Tùy chọn và chọn **Chép/Xuất danh bạ** → **Xuất ra thẻ SIM**.
- 3 Chọn danh bạ để sao chép sau đó chọn **Xuất** → **OK**.


## › Nhập hoặc xuất số liên lạc

Bạn có thể nhập hoặc xuất các file (ở định dạng vcf) vào hoặc từ thẻ nhớ.

### Nhập các file số liên lạc

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn  → **Danh bạ**.
- 2 Nhấn phím Tùy chọn và chọn **Chép/Xuất danh bạ** → **Chép vào từ thẻ nhớ SD**.
- 3 Chọn một vị trí bộ nhớ.
- 4 Chọn tùy chọn để nhập một file số liên lạc, nhiều file số liên lạc hoặc tất cả file số liên lạc sau đó chọn **OK**.
- 5 Chọn các file số liên lạc để nhập sau đó chọn **OK**.

### Xuất số liên lạc

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn  → **Danh bạ**.
- 2 Nhấn phím Tùy chọn và chọn **Chép/Xuất danh bạ** → **Xuất ra thẻ nhớ SD**.
- 3 Chọn **OK** để xác nhận.

## Lịch năm

Tìm hiểu cách tạo và quản lý các sự kiện theo ngày, theo tuần hoặc theo tháng và đặt chuông báo để tự nhắc nhở các sự kiện quan trọng.

## › Tạo sự kiện

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Lịch năm**.
- 2 Nhấn phím Tùy chọn và chọn **L.chọn** → **Tạo**.
- 3 Nhập chi tiết sự kiện và chọn **H.tất**.



## ➤ Thay đổi chế độ xem

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Lịch năm**.
- 2 Nhấn phím Tùy chọn và chọn một chế độ xem.
  - **Tháng**: Toàn bộ tháng một lần
  - **Tuần**: Các mục ghi theo giờ cho các ngày trong toàn bộ một tuần
  - **Ngày**: Các mục ghi theo giờ cho toàn bộ một ngày
  - **Lịch làm việc**: Danh sách toàn bộ các sự kiện và kỳ nghỉ đã lập kết hoạch trong khoảng thời gian chỉ định.

## ➤ Xem sự kiện

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Lịch năm**.
- 2 Chọn một ngày trên lịch.
  - Để chuyển đến một ngày cụ thể, nhấn phím Tùy chọn và chọn **L.chọn** → **Đi đến** sau đó nhập ngày.
  - Để di chuyển đến ngày hôm nay, nhấn phím Tùy chọn và chọn **Hôm nay**.
- 3 Chọn một sự kiện để xem thông tin chi tiết.

## ➤ Dừng chuông báo sự kiện

Nếu bạn cài đặt lời nhắc cho một sự kiện trong lịch năm, chuông báo sẽ kêu vào thời gian đã chỉ định.

- 1 Chạm vào vùng các biểu tượng chỉ thị và kéo xuống để mở cửa sổ thông báo.
- 2 Chọn thông báo sự kiện.
- 3 Chọn một sự kiện để xem thêm thông tin chi tiết.  
Để báo lại chuông báo sự kiện, chọn **Báo lại tất cả**.

## Ghi chú

Tìm hiểu cách ghi lại các thông tin quan trọng để xem về sau này.



### › Tạo một ghi nhớ


- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Ghi chú**.
- 2 Chọn **Tạo bản ghi chú**.
- 3 Nhập nội dung ghi chú của bạn.
- 4 Nhấn phím Trở về để ẩn bàn phím.
- 5 Chọn một màu để thay đổi màu nền.
- 6 Chọn **Lưu**.

### › Xem ghi chú

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Ghi chú**.
- 2 Chọn một ghi nhớ để xem thông tin chi tiết.

Trong khi xem ghi nhớ, sử dụng các tùy chọn sau:

- Để chỉnh sửa ghi chú, chọn .
- Để xóa ghi chú, chọn .

 Bạn có thể gửi ghi chú cho người khác bằng cách chạm và giữ ghi chú sau đó chọn **Gửi qua**.

## Ghi âm

Tìm hiểu cách vận hành chức năng ghi âm của thiết bị.

### › Ghi ghi âm thoại

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Ghi âm**.

- 2 Chọn **Ghi** để bắt đầu ghi.  
Để tạm ngừng quay, chọn **Tạm dừng**.
- 3 Nói vào micrô.
- 4 Khi đã hoàn tất, chọn **Dừng**.  
Ghi nhớ được lưu tự động.

## ► Phát ghi âm thoại

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Ghi âm**.
- 2 Chọn **Danh sách** để truy cập danh sách ghi chú thoại.
- 3 Chọn một ghi nhớ thoại.  
Để tạm ngừng phát, chọn **Tạm dừng**.
- 4 Chọn **Dừng** để dừng quay.



Bạn có thể gửi ghi chú thoại cho người khác bằng cách chạm và giữ vào ghi chú thoại sau đó chọn **Chia sẻ**.

## ► Tùy chỉnh cài đặt ghi âm

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Ghi âm**.
- 2 Nhấn phím Tùy chọn và chọn **Cài đặt**.
- 3 Thay đổi các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Lưu trữ	Chọn vị trí bộ nhớ để lưu các ghi chú thoại.
Tên mặc định	Nhập tiền tố để đặt tên các ghi chú thoại.
Giới hạn MMS	Cài đặt giới hạn phần ghi âm với độ dài tối đa có thể được đưa vào một tin nhắn đa phương tiện.

# Web



Bạn có thể trả thêm chi phí cho việc truy cập internet và tải về file đa phương tiện. Để biết thêm chi tiết, xin liên hệ nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

## Internet

Tìm hiểu cách truy cập và đánh dấu các trang web yêu thích.



- Tính năng này có thể được đánh dấu khác nhau tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Các widget có sẵn có thể khác nhau tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## › Duyệt một trang web

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Internet**.
- 2 Để truy cập một trang web cụ thể, chọn cửa sổ nhập URL, nhập địa chỉ web sau đó chọn ➔.
- 3 Di chuyển tới các trang web bằng các phím sau:



Số	Chức năng
1	Nhập địa chỉ trang web.
2	Xem các trang đánh dấu, trang hay dùng và lịch sử internet gần đây.


Khi duyệt trang web, sử dụng các tùy chọn sau:

- Để phóng to hoặc thu nhỏ, đặt hai ngón tay lên màn hình và chậm chậm kéo ra hoặc nhập lại. Để trở về kích cỡ ban đầu, chạm hai lần vào màn hình.
- Để mở một cửa sổ mới, nhấn phím Tùy chọn và chọn **Cửa sổ mới**.
- Để xem các cửa sổ đang hoạt động, nhấn phím Tùy chọn và chọn **Cửa sổ**. Bạn có thể mở nhiều cửa sổ và chuyển qua lại giữa các cửa sổ đó.
- Để tải lại trang web hiện tại, nhấn phím Tùy chọn và chọn **Làm mới**.
- Để di chuyển tới hoặc lui các trang web trong phần lịch sử, nhấn phím Trở về hoặc nhấn phím Tùy chọn và chọn **Chuyển tiếp**.
- Để đánh dấu trang hiện tại, nhấn phím Tùy chọn và chọn **Thêm trang hay dùng**.
- Để thêm phím tắt cho trang web hiện tại ở màn hình Trang chủ, nhấn phím Tùy chọn và chọn bấm **L.chọn** → **Thêm phím tắt vào T.Đầu**.
- Để tìm văn bản trên một trang web, nhấn phím Tùy chọn và chọn **L.chọn** → **Tìm trong trang**.
- Để xem thông tin chi tiết trang web, nhấn phím Tùy chọn và chọn **L.chọn** → **Thông tin**.
- Để gửi địa chỉ trang web cho người khác, nhấn phím Tùy chọn và chọn **L.chọn** → **Chia sẻ trang**.
- Để xem lịch sử tải về, nhấn phím Tùy chọn và chọn **L.chọn** → **Tải về**.
- Để thay đổi cài đặt duyệt, nhấn phím Tùy chọn và chọn **L.chọn** → **Cài đặt**.

## › Tìm kiếm thông tin bằng giọng nói




Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Internet**.
- 2 Chọn mục URL.
- 3 Chọn  và nói một từ khóa vào micrô của thiết bị. Thiết bị sẽ tìm kiếm các trang web có liên quan đến từ khóa.
- 4 Chọn một kết quả tìm kiếm.

## › Đánh dấu trang web yêu thích của bạn

Nếu biết địa chỉ của trang web, bạn có thể thêm thủ công một trang hay dùng.

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Internet**.
- 2 Nhập địa chỉ trang web hoặc điều hướng đến một trang web.
- 3 Nhấn phím Tùy chọn và chọn **Thêm trang hay dùng**.
- 4 Nhập tên cho trang hay dùng và chọn **OK**.

Để xem các trang hay dùng của bạn, chọn  → **Trang hay dùng**. Từ danh sách trang hay dùng, chạm và giữ một trang hay dùng để truy cập các tùy chọn sau:

- Để mở trang web trong cửa sổ hiện tại, chọn **Mở file**.
- Để mở một cửa sổ mới, chọn **Mở trong cửa sổ mới**.
- Để sửa thông tin chi tiết của trang hay dùng, chọn **Sửa trang hay dùng**.
- Để thêm lối tắt trang hay dùng ra màn hình Trang chủ, chọn **Thêm phím tắt vào T.Đầu**.
- Để gửi địa chỉ web của trang web cho người khác, chọn **Chia sẻ nổi kết**.

- Để sao chép địa chỉ web của trang web, chọn **Chép nối kết URL**.
- Để xóa trang hay dùng, chọn **Xóa trang yêu thích**.
- Để đặt trang web làm trang chủ của trình duyệt, chọn **Đặt làm trang chủ**.

## ➤ Tải về một file từ internet

Khi bạn tải các file hoặc ứng dụng web về từ internet, thiết bị sẽ lưu chúng vào bộ nhớ trong.



Các file bạn tải về từ internet có thể chứa virus sẽ làm hỏng thiết bị. Để giảm rủi ro này, chỉ tải file về từ các nguồn tin cậy.



Một số file đa phương tiện có Quản lý Quyền Kỹ thuật số để bảo vệ bản quyền. Biện pháp bảo vệ này có thể ngăn bạn tải về, sao chép, chỉnh sửa hoặc truyền một số file.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Internet**.

2 Tìm kiếm một file hoặc ứng dụng và tải về thiết bị.



Để cài đặt ứng dụng bạn đã tải về từ các nguồn khác, bạn phải chọn **Cài đặt** → **Ứng dụng** → **Không rõ nguồn gốc**.

## ➤ Xem các trang web thường truy cập hoặc lịch sử gần đây

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Internet** →  → **Truy cập nhiều nhất** hoặc **Lịch sử**.


2 Chọn một trang web để truy cập.

## Latitude

Tìm hiểu cách chia sẻ vị trí của bạn với bạn bè và xem vị trí của bạn bè qua dịch vụ định vị Google Latitude™.



Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Latitude**.  
Thiết bị tự động kết nối với Latitude.
- 2 Chọn  → một tùy chọn.
- 3 Chọn bạn bè hoặc nhập địa chỉ email sau đó chọn **Thêm bạn bè**.
- 4 Chọn **Có**.  
Khi bạn của bạn chấp nhận lời mời, bạn có thể chia sẻ vị trí với người đó.
- 5 Nhấn phím Tùy chọn và chọn **Chế độ xem bản đồ**.  
Vị trí của bạn bè được đánh dấu bằng ảnh của họ trên bản đồ.

## Bản đồ



Tìm hiểu cách sử dụng dịch vụ bản đồ Google Maps™ để tìm vị trí của bạn, tìm kiếm địa điểm và nhận dẫn hướng.







- Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Bạn phải bật các dịch vụ định vị để tìm vị trí của mình và tìm kiếm bản đồ. ► tr. 94




## ➤ Tìm kiếm một vị trí

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Bản đồ**.  
Bản đồ sẽ hiển thị vị trí hiện tại của bạn.
- 2 Nhấn phím Tùy chọn và chọn **Tìm kiếm**.
- 3 Nhập từ khóa cho vị trí đó và chọn .  
Để tìm kiếm vị trí bằng giọng nói, chọn .
- 4 Chọn vị trí muốn xem thông tin chi tiết.

Trong khi xem bản đồ, sử dụng các tùy chọn sau:

- Để phóng to hoặc thu nhỏ, đặt hai ngón tay lên màn hình và chậm chậm kéo ra hoặc nhập lại. Bạn cũng có thể sử dụng  hoặc  để phóng to hoặc thu nhỏ.
- Để xem mọi kết quả tìm kiếm, chọn .
- Để thêm dấu sao vào vị trí đó, chọn bóng với tên vị trí → .
- Để tìm một địa điểm gần đó, nhấn phím Tùy chọn và chọn **Địa điểm**.
- Để thêm các lớp thông tin bổ sung vào bản đồ hoặc thay đổi chế độ xem, nhấn phím Tùy chọn và chọn **Lớp**.
- Để xem vị trí hiện tại, nhấn phím Tùy chọn và chọn **Vị trí của tôi**.

## ➤ Tìm chỉ đường đến một điểm cụ thể

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Bản đồ**.
- 2 Nhấn phím Tùy chọn và chọn **Chỉ đường**.
- 3 Nhập địa chỉ của các vị trí xuất phát và điểm đến.  
Để nhập địa chỉ từ danh bạ hoặc các địa điểm được đánh dấu hoặc chọn một điểm trên bản đồ, chọn  → một tùy chọn.

- 4 Chọn phương pháp di chuyển và chọn **Tìm chỉ đường**.  
Tuyến đường được hiển thị trên bản đồ. Tùy thuộc vào phương thức đi lại được lựa chọn, bạn có thể thấy nhiều tuyến đường.
- 5 Khi đã hoàn tất, nhấn phím Tùy chọn và chọn **L.chọn** → **Xóa khỏi Bản đồ**.

## Market

Chức năng của thiết bị có thể được mở rộng bằng cách cài đặt các ứng dụng bổ sung. Market cung cấp cách mua nhanh chóng và dễ dàng các ứng dụng di động.



- Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Thiết bị sẽ lưu file của người dùng từ các ứng dụng được tải về vào bộ nhớ trong.

### › Tải về một ứng dụng

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Market** (CH Play).
- 2 Tìm kiếm ứng dụng và tải về thiết bị.  
Khi tải về hoàn tất, thiết bị sẽ tự động cài đặt ứng dụng.

### › Gỡ bỏ một ứng dụng

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Market** (CH Play).
- 2 Nhấn phím Tùy chọn và chọn **Ứng dụng của tôi**.
- 3 Chọn một mục.
- 4 Chọn **Gỡ cài đặt** → **OK**.

## Điều hướng

Tìm hiểu cách nhận chỉ đường bằng giọng nói đến điểm đến của bạn.



- Bản đồ điều hướng, vị trí hiện tại của bạn và dữ liệu điều hướng khác có thể khác với thông tin vị trí thực tế. Bạn nên luôn luôn chú ý đến điều kiện đường xá, giao thông và bất kỳ yếu tố nào khác có thể ảnh hưởng đến việc lái xe của bạn và làm theo tất cả các cảnh báo an toàn và các quy định trong khi lái xe.
- Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Điều hướng**.
- 2 Nhập điểm đến của bạn bằng các phương pháp sau:
  - **Nói Điểm đến:** Nhập điểm đến bằng giọng nói.
  - **Nhập Điểm đến:** Nhập điểm đến của bạn bằng bàn phím ảo.
  - **Danh sách liên hệ:** Chọn điểm đến từ các địa chỉ trên sổ liên lạc.
  - **Địa điểm được gắn sao:** Chọn điểm đến từ các địa điểm được gắn sao.
- 3 Cài đặt phần mềm theo yêu cầu sau đó sử dụng các tính năng điều hướng.

# Tin tức & Thời tiết

Tìm hiểu cách xem thông tin thời tiết và đọc các bài báo.

## › Xem thông tin thời tiết

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Tin tức & Thời tiết**.

2 Chọn **Thời tiết**.

Thiết bị sẽ tìm kiếm vị trí hiện tại của bạn và hiển thị thông tin về thời tiết.



Bạn có thể thay đổi vị trí để xem thông tin thời tiết ở một khu vực khác. Nhấn phím Tùy chọn và chọn **Cài đặt** → **Cài đặt thời tiết**. Xóa ô đánh dấu cạnh mục **Sử dụng vị trí của tôi** sau đó chọn **Đặt vị trí** → một vị trí mới.

## › Đọc bài báo mới

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Tin tức & Thời tiết**.

2 Cuộn sang trái đến một chủ đề tin tức.

3 Chọn một bài báo.



Bạn có thể thêm chủ đề tin tức bằng cách nhấn phím Tùy chọn và chọn **Cài đặt** → **Cài đặt tin tức** → **Chọn chủ đề tin tức**.

## Địa điểm

Tìm hiểu cách tìm địa điểm kinh doanh và các địa danh du lịch.



Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Địa điểm**.
- 2 Nếu bạn muốn tìm địa điểm kinh doanh hoặc địa danh du lịch gần một địa điểm cụ thể, chọn địa điểm của bạn → **Nhập địa chỉ**.
- 3 Chọn một loại.  
Thiết bị sẽ tìm các địa điểm gần đó có liên quan đến loại trên.
- 4 Đặt tên cho địa điểm đó để xem thông tin chi tiết.



Bạn có thể thêm các loại bằng cách nhấn phím Tùy chọn và chọn **Thêm tìm kiếm**.

## Samsung Apps

Samsung Apps cho phép bạn dễ dàng tải về nhiều loại ứng dụng và các bản cập nhật cho máy của bạn. Với các ứng dụng được tối ưu hóa toàn bộ từ Samsung Apps, thiết bị của bạn trở nên thông minh hơn. Cùng khám phá các ứng dụng hữu ích theo đề nghị và tăng tuổi thọ máy di động của bạn.

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Samsung Apps**.
- 2 Tìm kiếm và tải về các ứng dụng cho thiết bị.



- Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Để biết thông tin chi tiết, vui lòng ghé thăm [www.samsungapps.com](http://www.samsungapps.com) hoặc xem tờ rơi của Samsung Apps.

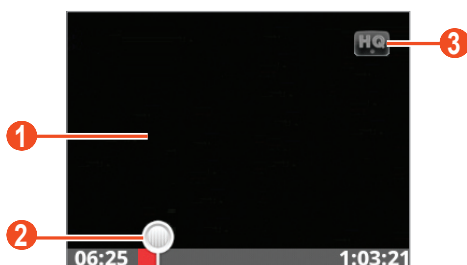
# YouTube

Tìm hiểu cách xem và tải lên các video qua dịch vụ chia sẻ video YouTube™.

 Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.


## ► Phát video

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **YouTube**.
- 2 Chọn một video.
- 3 Xoay thiết bị sang kiểu xem ngang.
- 4 Điều khiển quá trình phát bằng các phím sau:



Số	Chức năng
1	Tạm dừng hoặc tiếp tục phát.
2	Tua tới hoặc lui trong file bằng cách kéo thanh trượt.
3	Thay đổi chất lượng hiển thị.

## › Tải lên video

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **YouTube**.
- 2 Nhấn phím Tùy chọn và chọn **Tải lên** sau đó chọn một video.  
Để ghi hình và tải lên một video mới, chọn  và ghi hình một video sau đó chọn **Lưu**.
- 3 Chọn tài khoản Google của bạn nếu có liên kết với YouTube.  
Hoặc bạn cũng có thể chọn **Thêm tài khoản** và cài đặt một tài khoản để đăng nhập YouTube.
- 4 Nhập chi tiết video tải lên và chọn **Tải lên**.

# Kết nối

## Các loại kết nối USB

Tìm hiểu cách kết nối điện thoại với máy tính bằng cáp USB.


### ➤ Kết nối bằng Samsung Kies

Đảm bảo rằng Samsung Kies được cài đặt trên máy tính. Bạn có thể tải chương trình này về từ website của Samsung ([www.samsung.com/kies](http://www.samsung.com/kies)).

- 1 Kết nối thiết bị của bạn với một máy tính bằng dây cáp USB.  
Samsung Kies tự động chạy trên máy tính. Nếu Samsung Kies không chạy, nhấp đúp vào biểu tượng Samsung Kies trên máy tính.
- 2 Chuyển các file giữa thiết bị và máy tính.  
Tham khảo thông tin trợ giúp của Samsung Kies để tìm hiểu thêm.

### ➤ Kết nối ở chế độ thiết bị lưu trữ chung

Bạn có thể kết nối thiết bị với máy tính và sử dụng nó như một ổ đĩa di động.

 Bạn có thể sử dụng một thiết bị lưu trữ USB để lưu thêm các file. Thiết bị của bạn có thể không hỗ trợ một số thiết bị lưu trữ USB.

- 1 Kết nối thiết bị của bạn với một máy tính bằng dây cáp USB.
- 2 Chạm vào vùng các biểu tượng chỉ thị và kéo xuống để mở cửa sổ thông báo.
- 3 Chọn **USB được kết nối** → **Kết nối bộ nhớ USB** → **OK**.



4 Chuyển các file giữa thiết bị và máy tính.



Trước khi ngắt kết nối thiết bị khỏi máy tính, hãy tháo gỡ an toàn thiết bị lưu trữ chung. Nếu không, bạn có thể mất dữ liệu đã lưu trên thiết bị hoặc làm hỏng thiết bị.

## Wi-Fi

Tìm hiểu cách sử dụng khả năng nối mạng không dây của thiết bị để bật và kết nối với một mạng không dây cục bộ bất kỳ (WLAN) tương thích với các chuẩn IEEE 802.11.

Bạn có thể kết nối với internet hoặc các thiết bị nối mạng khác ở bất kỳ đâu có điểm truy cập hoặc điểm truy cập không dây.



Thiết bị này sử dụng tần số không đối xứng và được thiết kế để sử dụng ở tất cả các quốc gia Châu Âu. Có thể vận hành mạng Wi-Fi trong nhà không hạn chế ở Châu Âu, nhưng không thể vận hành ngoài trời ở Pháp.

### › Kích hoạt tính năng Wi-Fi

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Không dây và mạng** → **Cài đặt Wi-Fi**.

2 Chọn **Wi-Fi**.



Tính năng Wi-Fi chạy trên nền sẽ tiêu tốn điện năng của pin. Để duy trì mức pin, chỉ bật tính năng khi cần thiết.

### › Tìm và kết nối vào một mạng Wi-Fi AP

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Không dây và mạng** → **Cài đặt Wi-Fi**.

Thiết bị sẽ tự động tìm kiếm các mạng Wi-Fi AP sẵn có.

2 Chọn một mạng AP trong **Mạng Wi-Fi**.

3 Nhập mật khẩu cho mạng AP (nếu cần).

4 Chọn **Kết nối**.

## ➤ Thêm thủ công một mạng Wi-Fi AP

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Không dây và mạng** → **Cài đặt Wi-Fi** → **Thêm mạng Wi-Fi**.
- 2 Nhập SSID cho mạng AP và chọn kiểu bảo mật.
- 3 Cài đặt các thiết lập an ninh theo kiểu an ninh bạn đã chọn sau đó chọn **Lưu**.

## ➤ Kết nối với một mạng Wi-Fi AP bằng thiết lập bảo vệ

Bạn có thể kết nối với một mạng AP được bảo vệ bằng nút WPS hoặc WPS PIN. Để sử dụng phương pháp này, điểm truy cập không dây của bạn phải có nút WPS.

### Kết nối với một nút WPS

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Không dây và mạng** → **Cài đặt Wi-Fi**.
- 2 Chọn **Phím kết nối WPS**.
- 3 Bấm nút WPS trên điểm truy cập trong 2 phút.

### Kết nối với một nút WPS PIN

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Không dây và mạng** → **Cài đặt Wi-Fi**.
- 2 Chọn một AP có WPS sau đó chọn **WPS PIN**.
- 3 Trên AP, nhập PIN sau đó bấm nút WPS.

## Chia sẻ mạng di động

Tìm hiểu cách chia sẻ mạng di động trên thiết bị của bạn cho các thiết bị khác.

### › Chia sẻ mạng di động của thiết bị qua Wi-Fi

Tìm hiểu cách sử dụng thiết bị làm điểm truy cập không dây cho các thiết bị khác.



Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Không dây và mạng** → **USB internet & điểm truy cập di động**.
- 2 Chọn **Điểm truy cập Wi-Fi di động** để kích hoạt chia sẻ mạng di động thông qua Wi-Fi.
- 3 Chọn **Cài đặt điểm truy cập Wi-Fi di động** → **Cấu hình điểm truy cập Wi-Fi** để cấu hình cài đặt mạng để sử dụng thiết bị làm điểm truy cập.

Lựa chọn	Chức năng
SSID Mạng	Chỉnh sửa tên thiết bị sẽ hiển thị đối với các thiết bị bên ngoài.
Bảo mật	Chọn loại bảo mật.
Mật mã	Nhập mật khẩu để chặn các truy cập trái phép vào mạng di động của bạn. Tùy chọn này chỉ hiện có khi bạn cài đặt tùy chọn an ninh.

- 4 Trên một thiết bị khác, xác định tên thiết bị của bạn và kết nối với mạng di động của bạn.

## › Chia sẻ mạng di động của thiết bị qua USB

Tìm hiểu cách sử dụng thiết bị của bạn làm mô-đem không dây bằng cách kết nối USB với một máy tính.

- 1 Kết nối thiết bị của bạn với một máy tính bằng dây cáp USB.
- 2 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Không dây và mạng** → **USB internet & điểm truy cập di động**.
- 3 Chọn **Kết nối USB internet** để kích hoạt chia sẻ mạng di động qua USB.  
Để dừng chia sẻ kết nối mạng, xóa ô đánh dấu cạnh **Kết nối USB internet**.



Phương pháp chia sẻ có thể khác nhau tùy theo hệ điều hành trên máy tính.

## Bluetooth

Tìm hiểu cách trao đổi dữ liệu hoặc các file phương tiện với thiết bị khác qua Bluetooth.



- Samsung không chịu trách nhiệm về việc mất, bị chặn, hay sử dụng sai mục đích dữ liệu gửi hoặc nhận qua tính năng Bluetooth.
- Cần luôn chắc chắn rằng bạn chia sẻ và nhận dữ liệu bằng các thiết bị tin cậy và an toàn. Nếu có chướng ngại vật giữa các thiết bị, khoảng cách hoạt động có thể bị giảm.
- Một số thiết bị, đặc biệt là các thiết bị chưa được kiểm tra hoặc chứng nhận bởi Bluetooth SIG, có thể không tương thích với thiết bị này.

## › **Bật tính năng Bluetooth**

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Không dây và mạng** → **Cài đặt Bluetooth**.
- 2 Chọn **Bluetooth**.

## › **Tìm và ghép nối với thiết bị khác**

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Không dây và mạng** → **Cài đặt Bluetooth** → **Dò tìm thiết bị**.
- 2 Chọn thiết bị.
- 3 Chọn **Chấp nhận** để chỉnh mã Bluetooth PIN phù hợp giữa hai thiết bị. Lần lượt nhập mã Bluetooth PIN và chọn **OK**.  
Khi chủ nhân của thiết bị kia nhập cùng một mã PIN hoặc chấp nhận kết nối, việc ghép nối được hoàn tất. Nếu ghép nối thành công, thiết bị sẽ tự động tìm các dịch vụ có sẵn.



Một số thiết bị, đặc biệt là tai nghe hoặc bộ thiết bị không dây dùng trong xe hơi, có thể có mã PIN Bluetooth cố định, chẳng hạn như 0000. Nếu thiết bị kia có mã PIN, bạn phải nhập mã đó.

## › **Gửi dữ liệu qua Bluetooth**

- 1 Chọn một file hoặc mục từ một ứng dụng phù hợp.
- 2 Chọn một tùy chọn để gửi dữ liệu qua tính năng Bluetooth.



Cách chọn tùy chọn có thể khác nhau tùy theo kiểu dữ liệu.

- 3 Tìm kiếm và ghép nối với thiết bị hỗ trợ Bluetooth.

## ➤ Nhận dữ liệu qua Bluetooth

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Không dây và mạng** → **Cài đặt Bluetooth** → **Cho phép tìm thấy**.
- 2 Khi được hỏi, chọn **Chấp nhận** để chỉnh khớp mã Bluetooth PIN hoặc nhập mã Bluetooth PIN và chọn **OK** (nếu cần).
- 3 Chọn **Chấp nhận** để xác nhận rằng bạn sẵn sàng nhận dữ liệu từ thiết bị.


Dữ liệu đã nhận được lưu vào thư mục Bluetooth. Nếu bạn nhận được một số liên lạc, nó sẽ tự động được lưu vào danh bạ.

## GPS

Thiết bị của bạn được trang bị một bộ thu tín hiệu hệ thống định vị toàn cầu (GPS). Tìm hiểu cách kích hoạt các dịch vụ định vị và sử dụng các chức năng GPS phụ.

Để nhận tín hiệu GPS tốt hơn, tránh sử dụng thiết bị trong các điều kiện sau:

- giữa các tòa nhà, trong đường hầm hoặc dưới mặt đất hoặc bên trong các tòa nhà
- Ở điều kiện thời tiết xấu
- Gần khu vực có điện áp cao hoặc trường điện từ
- Trong xe có kính chống nắng


 Không dùng tay hoặc các vật khác chạm hoặc che lên vùng ăng ten trong khi dùng các chức năng GPS.

 Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## ➤ Kích hoạt các dịch vụ định vị


Bạn phải bật các dịch vụ định vị để nhận thông tin về vị trí hoặc tìm kiếm trên bản đồ.

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Vị trí và bảo mật**.
- 2 Thay đổi các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Sử dụng mạng không dây	Đặt để sử dụng mạng Wi-Fi và/hoặc các mạng di động trong việc tìm kiếm vị trí của bạn.  Bạn có thể phải chịu thêm phí khi sử dụng các mạng di động.
Sử dụng vệ tinh GPS	Đặt để sử dụng các vệ tinh GPS để tìm kiếm vị trí của bạn

## Kết nối VPN

Tìm hiểu cách tạo các mạng riêng ảo (VPN) và kết nối với các mạng này một cách an toàn trên internet.

-  Thiết bị của bạn phải được cấu hình truy cập internet. Nếu bạn gặp sự cố khi truy cập internet, bạn phải chỉnh sửa các kết nối. Nếu bạn không chắc chắn về thông tin sẽ nhập, hãy hỏi quản trị viên mạng VPN của bạn.

## › Thiết lập hồ sơ VPN

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Không dây và mạng** → **Cài đặt VPN** → **Thêm VPN**.
- 2 Chọn kiểu VPN.
- 3 Thay đổi các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Tên VPN	Nhập tên cho máy chủ VPN.
Đặt Server VPN	Nhập địa chỉ IP của máy chủ VPN.
Bật mã hóa	Đặt để mã hóa kết nối với máy chủ VPN.
Đặt mã khóa chia sẻ sẵn IPsec	Nhập khóa chia sẻ trước.
Bật Thông tin mật L2TP	Đặt để sử dụng mật mã bảo mật L2TP.
Đặt thông tin mật L2TP	Nhập mật mã bảo mật L2TP.
Đặt chứng chỉ người dùng	Chọn chứng chỉ người dùng mà máy chủ VPN sử dụng để nhận ra bạn. Bạn có thể nhập các chứng chỉ từ máy chủ VPN hoặc tải về từ internet.
Đặt chứng chỉ CA	Chọn chứng chỉ của cơ quan cấp chứng chỉ (CA) mà máy chủ VPN sử dụng để nhận ra bạn. Bạn có thể nhập các chứng chỉ từ máy chủ VPN hoặc tải về từ internet.
Miền tìm kiếm DNS	Nhập địa chỉ máy chủ tên miền (DNS).



Các tùy chọn khả dụng có thể khác nhau tùy vào kiểu VPN.



## › Kết nối với mạng riêng

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Không dây và mạng** → **Cài đặt VPN**.
- 2 Chọn một mạng riêng.
- 3 Nhập tên truy cập và mật khẩu sau đó chọn **Kết nối**.

# Dụng cụ

## Máy tính

Tìm hiểu cách tính toán sử dụng thiết bị của bạn.

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Máy tính**.
- 2 Sử dụng các phím trên màn hình để thực hiện các tính toán cơ bản.



Nhấn phím Tùy chọn và chọn **Panel nâng cao** để sử dụng máy tính khoa học.

## Đồng hồ

Tìm hiểu cách cài đặt và kiểm soát chuông báo và sử dụng màn hình đồng hồ.

### › Sử dụng màn hình đồng hồ

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Đồng hồ**.
- 2 Trong khi sử dụng màn hình đồng hồ, hãy sử dụng các tùy chọn sau:
  - Để cài đặt hoặc xóa chuông báo, chọn
  - Để bắt đầu phát trình chiếu ảnh trong Bộ sưu tập, chọn
  - Để khởi động máy nghe nhạc, chọn
  - Để trở về màn hình Trang chủ, chọn

### › Cài đặt chuông báo

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Đồng hồ**.
- 2 Chọn → **Thêm chuông báo**.
- 3 Cài đặt thông tin chuông báo.

4 Khi đã hoàn tất, chọn **Hoàn tất**.



Để tắt chuông báo, chọn biểu tượng đồng hồ cạnh chuông báo. Để xóa chuông báo, chạm và giữ chuông báo sau đó chọn **Xóa báo thức**.

## › Dừng chuông báo

Khi có tiếng chuông báo,

- Để dừng chuông báo, chọn **Tạm hủy**.
- Để tắt tiếng chuông báo trong thời gian báo lại, chọn **Đợi tí**.

## Tải về

Tìm hiểu cách quản lý nhật ký các file bạn đã tải về từ web.

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Tải về**.
- 2 Chọn một loại tải về.
- 3 Để mở file đã tải về, chọn nhật ký.  
Để xóa một nhật ký, chọn ô đánh dấu và chọn **Xóa**.

## Google tìm kiếm

Tìm hiểu cách tìm dữ liệu trong thiết bị hoặc thông tin trên mạng internet.

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Google Search**.
- 2 Nhập từ khóa và chọn ➡.  
Để tìm kiếm dữ liệu bằng giọng nói, chọn 🗣️ và nói từ khóa vào micrô của thiết bị.
- 3 Chọn một kết quả tìm kiếm.

## File của bạn

Tìm hiểu cách truy cập các loại file khác nhau được lưu trong thiết bị của bạn.

### › Định dạng file được hỗ trợ

Thiết bị của bạn hỗ trợ các định dạng file sau:

Loại	Định dạng
Hình ảnh	bmp, gif, jpg, png, wbmp
Video	3gp, mp4, mkv (Codec: H.263, H.264, mpeg4)
Nhạc	mp3, m4a, 3gp, mp4, ogg, amr (Codec: mp3, vorbis (ogg), aac, aac+, eaac+, amr-nb/wb, wav, midi)
Âm thanh	wav, imy, midi, amr
Khác	doc, docx, pdf, ppt, pptx, txt, xls, xlsx, htm, html, vcf, vcs, vnt



- Một số định dạng file không được hỗ trợ tùy thuộc vào phần mềm của thiết bị.
- Nếu kích thước một file vượt quá bộ nhớ khả dụng, có thể xảy ra lỗi khi bạn cố gắng mở file đó.

### › Xem file

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **File của bạn**.
- 2 Chọn một thư mục.
  - Để di chuyển lên một cấp trong thư mục, chọn **Lên**.
  - Để trở về thư mục của Trang chủ, chọn **Trang chủ**.
- 3 Chọn một file.

Từ danh sách thư mục, nhấn phím Tùy chọn để truy cập các tùy chọn sau:

- Để gửi file cho người khác, chọn **Chia sẻ**.
- Để tạo các thư mục để quản lý các file, chọn **Tạo thư mục**.
- Để xóa file hoặc thư mục, chọn **Xóa**.
- Để thay đổi chế độ xem, chọn **Hiển thị theo**.
- Để sắp xếp các file hoặc thư mục, chọn **Liệt kê theo**.
- Để sao chép hoặc chuyển các file đến một thư mục khác, chọn **L.chọn** → **Chép** hoặc **Di chuyển**.
- Để đổi tên file, chọn **L.chọn** → **Đổi tên**.
- Để cài đặt hiển thị Bluetooth đối với các file, chọn **L.chọn** → **Chia sẻ qua Bluetooth**.
- Để thay đổi cài đặt trình quản lý file, chọn **L.chọn** → **Cài đặt**.

## Polaris Viewer

Tìm hiểu cách xem tài liệu bằng thiết bị của bạn.



Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

### › Mở tài liệu

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Polaris Viewer**.



Nếu bạn mở ứng dụng này lần đầu, đăng ký người dùng trực tuyến hoặc bỏ qua bước đăng ký.

2 Chọn **My files** → file tài liệu.

Để mở một file sử dụng gần đây, chọn một file ở mục **Recent documents**.

3 Xem một tài liệu.

Từ màn hình xem tài liệu, truy cập các tùy chọn sau:

- Để phóng to hoặc thu nhỏ, đặt hai ngón tay lên màn hình và chậm chậm kéo ra hoặc nhập lại. Để trở về kích cỡ ban đầu, chạm hai lần vào màn hình. Bạn cũng có thể nhấn phím Tùy chọn và chọn **Zoom** → một tùy chọn.
- Để đánh dấu trang hiện tại, nhấn phím Tùy chọn và chọn **Bookclip**.
- Để tìm văn bản, nhấn phím Tùy chọn và chọn **Find**.
- Để gửi tài liệu cho người khác, nhấn phím Tùy chọn và chọn **L.chọn** → **Send file**.



Các tùy chọn khả dụng có thể khác nhau tùy vào kiểu tài liệu.

## › Quản lý tài liệu trên mạng

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Polaris Viewer**.
- 2 Chọn **Web files** → **Box.net**.
- 3 Nhập địa chỉ email và mật khẩu của bạn để truy cập tài khoản và sau đó chọn **Add**.
- 4 Xem và quản lý tài liệu trên máy chủ.

## Bộ dụng cụ SIM

Sử dụng nhiều dịch vụ bổ sung do nhà cung cấp dịch vụ cung cấp. Tùy thuộc vào thẻ SIM hoặc USIM, ứng dụng này có thể được dán nhãn khác nhau. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Ứng dụng SIM**.

## Quản lý tác vụ

Với trình quản lý tác vụ, bạn có thể xem các ứng dụng hiện đang hoạt động và thông tin bộ nhớ.

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Quản lý tác vụ**.

## 2 Sử dụng các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Ứng dụng đang chạy	Xem các ứng dụng đang mở.
Đã tải về	Xem tổng dung lượng bộ nhớ đã sử dụng cho mọi ứng dụng đã cài đặt trên thiết bị.
RAM	Xem và xóa RAM của thiết bị.
Lưu trữ	Xem bộ nhớ đã sử dụng và hiện còn trống trên thiết bị và thẻ nhớ.
Trợ giúp	Xem thông tin về cách sử dụng bàn phím trình quản lý tác vụ.

## Tìm kiếm bằng Giọng nói

Tìm hiểu cách tìm kiếm trên internet bằng giọng nói.



Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

### 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Tìm kiếm bằng Giọng nói**.



Nếu bạn bật ứng dụng này lần đầu, thiết bị của bạn sẽ hỏi bạn có muốn thay đổi ngôn ngữ tìm kiếm hay không.

### 2 Nói một từ khóa vào micrô.

Thiết bị sẽ tìm kiếm các trang web có liên quan đến từ khóa.

### 3 Chọn một kết quả tìm kiếm.

# Cài đặt

## Truy cập các tùy chọn cài đặt

- 1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt**.
- 2 Chọn loại cài đặt sau đó chọn một tùy chọn.

## Không dây và mạng

Thay đổi cài đặt để kiểm soát các kết nối với thiết bị hoặc mạng khác.

### › Chế độ Máy bay

Kích hoạt chế độ Máy bay để tắt mọi chức năng không dây trên thiết bị của bạn. Bạn chỉ có thể sử dụng các tính năng ngoại tuyến.

### › Cài đặt Wi-Fi

- **Wi-Fi:** Kích hoạt tính năng Wi-Fi để kết nối với một mạng Wi-Fi AP và truy cập mạng internet hoặc các thiết bị mạng khác.
- **Thông báo mạng:** Đặt thiết bị thông báo cho bạn khi có mạng Wi-Fi AP mở.
- **Phím kết nối WPS:** Kết nối với mạng Wi-Fi AP bằng nút WPS.
- **Thêm mạng Wi-Fi:** Thêm thủ công các mạng Wi-Fi AP.

### › Cài đặt Bluetooth

- **Bluetooth** Kích hoạt tính năng Bluetooth để trao đổi thông tin trong khoảng cách gần.
- **Tên thiết bị:** Nhập tên Bluetooth cho thiết bị của bạn.
- **Cho phép tìm thấy:** Đặt cho thiết bị hiển thị với các thiết bị Bluetooth khác.
- **Dò tìm thiết bị:** Tìm thiết bị Bluetooth.



## › Tiện ích USB

Kết nối thiết bị với máy tính làm thiết bị lưu trữ chung.

## › USB internet & điểm truy cập di động

- **Kết nối USB internet:** Cài đặt để sử dụng thiết bị của bạn làm mô-đem không dây bằng cách kết nối USB với một máy tính.
- **Điểm truy cập Wi-Fi di động:** Cài đặt để sử dụng thiết bị làm điểm truy cập không dây cho các thiết bị khác.
- **Cài đặt điểm truy cập Wi-Fi di động:** Thay đổi cài đặt mạng cho điểm truy cập hoặc điểm truy cập di động.

## › Cài đặt VPN

Thiết lập và quản lý các mạng riêng ảo (VPN).

## › Cách mạng di động

- **Sử dụng dữ liệu gói:** Cài đặt sử dụng các kết nối trên mạng di động.
- **Chuyển vùng dữ liệu:** Cài đặt sử dụng các kết nối khi bạn đang chuyển vùng dữ liệu.
- **Điểm truy cập:** Chọn tên điểm truy cập (APN) cho các mạng di động. Bạn có thể thêm hoặc sửa các APN. Để cài đặt lại cài đặt APN về mặc định nhà máy, nhấn phím Tùy chọn và chọn **Khởi động lại như mặc định**.
- **Chỉ chọn mạng 2G:** Cài đặt chỉ kết nối với mạng GPRS hoặc EDGE.
- **Nhà cung cấp mạng:**
  - **Tìm mạng:** Tìm và chọn mạng.
  - **Chọn tự động:** Cài đặt thiết bị chọn mạng khả dụng đầu tiên.

## Cài đặt cuộc gọi

Thay đổi cài đặt đối với các tính năng gọi.

- **Số giới hạn gọi FDN:**
  - **Cho phép FDN:** Kích hoạt chế độ FDN để chặn các cuộc gọi đối với các số không có trong danh sách FDN trên thẻ SIM hoặc USIM.
  - **Thay đổi PIN2:** Thay đổi PIN2 đi kèm thẻ SIM hoặc USIM.
  - **Danh sách FDN:** Thêm số liên lạc vào danh sách FDN.
- **Dịch vụ thư thoại:** Chọn nhà cung cấp dịch vụ thư thoại.
- **Số hộp thư thoại:** Nhập số máy chủ thư thoại. Bạn có thể lấy số này từ nhà cung cấp dịch vụ của mình.
- **Chuyển tiếp cuộc gọi:** Cài đặt gửi các cuộc gọi đến đến một số theo chỉ định.
- **Cài đặt bổ sung:**
  - **ID người gọi:** Hiện thị ID người gọi cho các bên khác đối với cuộc gọi đi.
  - **Chờ cuộc gọi:** Chọn để thiết bị sẽ báo hiệu cho bạn biết các cuộc gọi đến trong khi gọi.

## Âm thanh

Thay đổi cài đặt cho các chế độ âm thanh khác nhau của thiết bị.

- **Chế độ Yên lặng:** Bật chế độ Yên lặng để tắt tất cả âm thanh trừ âm phương tiện và chuông báo.
- **Rung:** Đặt thời điểm thiết bị sẽ rung cho các sự kiện khác nhau.
- **Âm lượng:** Điều chỉnh âm lượng của các chế độ âm thanh khác nhau trên thiết bị.

- **Nhạc chuông điện thoại:** Chọn nhạc chuông báo cho bạn biết cuộc gọi đến.
- **Nhạc chuông thông báo:** Chọn nhạc chuông để báo cho bạn biết các sự kiện, chẳng hạn như tin nhắn đến và cuộc gọi nhớ.
- **Âm thanh khi chạm:** Cài đặt thiết bị phát âm khi bạn nhập số trên màn hình quay số.
- **Âm thanh khi chọn:** Đặt cho thiết bị phát âm khi bạn chọn một ứng dụng hoặc tùy chọn.
- **Âm thanh khóa màn hình:** Đặt cho thiết bị phát âm khi bạn khóa hoặc mở khóa màn hình cảm ứng.

## Hiển thị

Thay đổi cài đặt hiển thị.

- **Hiển thị màn hình:**
  - **Kiểu chữ:** Thay đổi kiểu chữ cho văn bản hiển thị.
  - **Màn hình chủ:**
    - **Màn hình nền:** Chọn ảnh nền cho màn hình Trang chủ.
  - **Màn hình khóa:**
    - **Màn hình nền:** Chọn ảnh nền cho màn hình khóa.
    - **Vị trí đồng hồ:** Chọn vị trí của đồng hồ trên màn hình bị khóa. Tính năng này không khả dụng khi bạn bật tính năng khóa màn hình.
- **Độ sáng:** Điều chỉnh độ sáng của màn hình.
- **Tự động xoay màn hình:** Cài đặt giao diện tự động xoay khi bạn xoay thiết bị.
- **Hiệu ứng động:** Cài đặt thiết bị hiển thị ảnh động khi bạn chuyển giữa các cửa sổ.
- **Thời gian sáng màn hình:** Chọn khoảng thời gian chờ trước khi đèn nền của màn hình tắt.

## Vị trí và bảo mật

Thay đổi cài đặt của các dịch vụ định vị và an ninh cho máy của bạn và thẻ SIM hoặc USIM.

- **Sử dụng mạng không dây:** Đặt để sử dụng mạng Wi-Fi và/hoặc các mạng di động trong việc tìm kiếm vị trí của bạn.
- **Sử dụng vệ tinh GPS:** Cài đặt sử dụng các vệ tinh GPS để tìm kiếm vị trí của bạn
- **Cài khóa màn hình:** Bật tính năng khóa màn hình. Khi bạn đã bật tính năng khóa màn hình, tùy chọn này đổi thành **Đổi khóa màn hình**.
- **Cài đặt khóa SIM:**
  - **Khóa thẻ SIM:** Cài đặt khóa thẻ SIM hoặc USIM. Để sử dụng thiết bị với thẻ SIM hoặc USIM, bạn phải nhập mã PIN.
  - **Thay đổi mã PIN của SIM:** Thay đổi mã PIN đi kèm thẻ SIM hoặc USIM.
- **Cảnh báo đổi SIM:** Kích hoạt tính năng Tìm điện thoại của bạn.
- **Người nhận tin cảnh báo:** Thêm người nhận, người sẽ nhận tin nhắn theo dõi từ thiết bị bị đánh cắp hoặc thất lạc của bạn.
- **Điều khiển từ xa:** Cài đặt cho phép kiểm soát từ xa thiết bị của bạn qua internet khi thiết bị của bạn bị thất lạc hoặc mất cắp.
- **Hiện mật mã:** Cài đặt hiển thị mật mã của bạn khi nhập.
- **Chọn trình quản lý thiết bị:** Xem trình quản lý bạn đã phê chuẩn cho thiết bị. Bạn có thể cho phép trình quản lý thiết bị áp dụng các chính sách mới cho thiết bị.
- **Sử dụng chứng danh an toàn:** Cài đặt sử dụng các chứng chỉ và thông tin ủy nhiệm để đảm bảo an toàn khi sử dụng các ứng dụng.
- **Cài đặt từ thẻ SD:** Cài đặt các chứng chỉ đã mã hóa được lưu trữ trên thẻ nhớ.

- **Đặt mật mã:** Cài đặt mật mã truy cập các thông tin ủy nhiệm.
- **Xóa vùng lưu trữ:** Xóa các thông tin ủy nhiệm khỏi thiết bị và cài đặt lại mật mã.

## Ứng dụng

Thay đổi cài đặt để quản lý các ứng dụng đã cài đặt.

- **Không rõ nguồn gốc:** Cài đặt tải về ứng dụng từ bất kỳ nguồn nào. Nếu bạn không chọn tùy chọn này, bạn chỉ có thể tải ứng dụng từ Android Market.
- **Quản lý các ứng dụng:** Xem và quản lý các ứng dụng bạn đã cài đặt trên thiết bị.
- **Dịch vụ đang chạy:** Xem và quản lý các dịch vụ đang hoạt động.
- **Bộ nhớ sử dụng:** Xem bộ nhớ hiện có và bộ nhớ đã sử dụng bởi các ứng dụng trên thiết bị.
- **Dùng pin:** Xem mức pin tiêu thụ bởi thiết bị.
- **Phát triển:**
  - **Chế độ USB debug:** Bật chế độ USB debug để kết nối điện thoại với máy tính bằng cáp USB. Việc này là để phát triển ứng dụng.
  - **Bật màn hình:** Cài đặt màn hình vẫn bật khi bạn đang sạc pin.
  - **Cho phép các vị trí giả:** Cho phép các vị trí giả và thông tin dịch vụ được gửi đến dịch vụ Quản lý Địa điểm để kiểm tra. Việc này là để phát triển ứng dụng.
- **Samsung Apps:** Chọn một kiểu kết nối mạng để nhận thông báo khi có các ứng dụng khả dụng mới từ Samsung Apps.



Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

## Tài khoản và đồng bộ

Thay đổi cài đặt cho tính năng tự động đồng bộ hoặc quản lý tài khoản cho đồng bộ.

- **Dữ liệu nền:** Cài đặt đồng bộ dữ liệu trên nền mà không cần mở các ứng dụng.
- **Tự động đồng bộ:** Cài đặt tự động đồng bộ dữ liệu khi có bất kỳ thay đổi nào trên các máy chủ hoặc thiết bị của bạn.

## Riêng tư

Thay đổi cài đặt để quản lý các cài đặt và dữ liệu.

- **Sao lưu dữ liệu của bạn:** Cài đặt sao lưu các cài đặt và dữ liệu của ứng dụng sang máy chủ Google.
- **Tự động khôi phục:** Cài đặt khôi phục các cài đặt và dữ liệu của ứng dụng khi bạn phải cài lại ứng dụng.
- **Khôi phục cài đặt gốc:** Cài đặt lại các cài đặt của bạn về các giá trị mặc định của nhà sản xuất và xóa toàn bộ dữ liệu.

## Thẻ nhớ SD và bộ nhớ trong

Xem thông tin bộ nhớ cho thiết bị và thẻ nhớ. Bạn cũng có thể định dạng bộ nhớ USB và thẻ nhớ của thiết bị.



Định dạng bộ nhớ USB hoặc thẻ nhớ sẽ xóa vĩnh viễn tất cả dữ liệu khỏi bộ nhớ.

## Ngôn ngữ & bàn phím

Thay đổi cài đặt dành cho các ngôn ngữ và nhập văn bản.

### ➤ Chọn ngôn ngữ

Chọn ngôn ngữ hiển thị.

## › Chọn cách nhập

Chọn phương pháp nhập văn bản.

## › Swype

- **Chọn Phương Thức Cho Vào:** Thay đổi loại bàn phím.
- **Cách Swype:** Tìm hiểu cách nhập văn bản với bàn phím Swype.
- **Cá nhân từ điển:** Thiết lập từ điển của chính bạn. Các từ trong từ điển của bạn sẽ xuất hiện dưới dạng gợi ý cho các từ nhập.
- **Các Tham Khảo:**
  - **Hồi đáp bằng âm thanh:** Đặt để cảnh báo cho bạn biết khi không có từ thay thế nếu bạn chạm hai lần vào một từ.
  - **Rung khi nhấn phím:** Đặt cho thiết bị rung khi bạn chạm vào một phím.
  - **Hiện thị mẹo:** Đặt để thiết bị tự động hiển thị khuyến nghị cho thao tác của bạn khi có sẵn.
  - **Tự thêm khoảng trống:** Đặt cho thiết bị tự động chèn dấu cách giữa các từ.
  - **Tự động viết hoa:** Đặt cho thiết bị tự động viết hoa chữ cái đầu tiên sau dấu câu cuối cùng, như dấu chấm, dấu hỏi hoặc dấu cảm thán.
  - **Hiện thị toàn bộ nét vẽ:** Đặt để hiện thị nét vẽ khi bạn kéo trên bàn phím.
  - **Đoán từ:** Đặt cho thiết bị đoán chữ theo văn bản nhập và hiển thị gợi ý từ.
  - **Tốc Độ & Chính Xác:** Đặt tỉ lệ giữa tốc độ và độ chính xác của gợi ý Swype.
  - **Đặt lại từ điển Swype:** Xóa các từ bạn đã thêm vào từ điển.
  - **Phiên bản:** Xem thông tin phiên bản.
- **Tùy Chọn Ngôn Ngữ:** Chọn ngôn ngữ để nhập văn bản.

## › DioPen Chinese IME

- **Rung khi nhấn phím:** Đặt cho thiết bị rung khi bạn chạm vào một phím.
- **Phát âm khi nhấn phím:** Đặt cho thiết bị phát âm khi bạn chạm vào một phím.
- **Cài đặt ngôn ngữ:** Chọn các ngôn ngữ nhập văn bản sử dụng với bàn phím.
- **Hiện từ gợi ý:** Đặt cho thiết bị hiển thị các gợi ý trong khi bạn nhập văn bản.
- **Cài đặt chi tiết:** Tùy chỉnh các cài đặt đối với bàn phím DioPen Chinese IME, như gợi ý từ, kiểm tra chính tả và tự động điền dấu cách khi Show suggestions được chọn.
- **Thời gian chờ nhận dạng:** Chọn thời gian nhận dạng cho chế độ Viết tay.
- **Độ dày nét vẽ:** Chọn độ dày nét chữ cho chế độ Viết tay.
- **Màu nét vẽ:** Chọn màu chữ cho chế độ Viết tay.
- **Sử dụng Fuzzy:** Đặt cho thiết bị sử dụng các cài đặt Fuzzy.
- **Cài đặt Fuzzy:** Tùy chỉnh các cài đặt Fuzzy.
- **Thông tin:** Xem thông tin về DioPen Chinese IME.
- **Trợ giúp:** Tìm hiểu cách nhập liệu với DioPen Chinese IME.

## › Bàn phím Samsung

- **Loại bàn phím:** Chọn kiểu bàn phím.
- **Ngôn ngữ nhập:** Chọn các ngôn ngữ nhập văn bản sử dụng với bàn phím.
- **XT9:** Bật chế độ XT9 để đoán chữ theo văn bản nhập và hiển thị gợi ý từ.
- **Cài đặt XT9 nâng cao:** Thay đổi cài đặt nâng cao dành cho chế độ XT9 và thiết lập từ điển riêng của bạn.
- **Quét bàn phím:** Cài đặt chuyển đổi giữa các chế độ nhập văn bản bằng cách quét ngón tay sang trái hoặc phải qua bàn phím.



- **Tự động viết hoa:** Cài đặt tự động viết hoa ký tự đầu tiên trong câu.
- **Cài đặt viết tay:** Chọn thời gian chờ nhận dạng bản viết tay của bạn.
- **Nhập giọng nói:** Bật tính năng nhập giọng nói để nhập văn bản bằng giọng nói.
- **Tự đặt dấu chấm câu:** Đặt cho thiết bị chèn dấu chấm câu khi bạn chạm hai lần vào thanh space.
- **Hướng dẫn:** Xem hướng dẫn sử dụng bàn phím Samsung.

## Đầu vào/ra của giọng nói

Thay đổi cài đặt đối với các tính năng thoại có liên quan.

### ► Cài đặt nhận dạng giọng nói

- **Ngôn ngữ:** Chọn ngôn ngữ cho tính năng nhận dạng tiếng nói của Google.
- **Tìm kiếm An toàn:** Chọn mức độ lọc văn bản và hình ảnh rõ ràng từ kết quả tìm kiếm bằng giọng nói.
- **Chặn các từ xúc phạm:** Cài đặt ẩn các từ xúc phạm khỏi kết quả tìm kiếm bằng giọng nói.

### ► Cài đặt Văn bản - Giọng nói

- **Nghe ví dụ:** Nghe một đoạn văn bản được đọc làm mẫu.
- **Luôn dùng cài đặt của tôi:** Đặt để sử dụng tốc độ nói và cài đặt ngôn ngữ bạn chỉ định thay vì các cài đặt được lưu trong các ứng dụng.
- **Bộ đọc mặc định:** Chọn máy tổng hợp tiếng nói.
- **Cài đặt dữ liệu thoại:** Tải về và cài đặt dữ liệu giọng nói dành cho tính năng TTS.
- **Tốc độ nói:** Chọn tốc độ cho tính năng TTS.
- **Ngôn ngữ:** Chọn ngôn ngữ cho tính năng TTS.
- **Bộ đọc:** Thay đổi cài đặt dành cho các máy tổng hợp tiếng nói.

## Hỗ trợ

Các dịch vụ trợ năng là các tính năng đặc biệt dành cho người gặp khó khăn về thể chất. Thay đổi các cài đặt sau để tăng cường tính trợ năng cho giao diện và các tính năng của thiết bị.

- **Hỗ trợ:** Bật ứng dụng trợ năng đã tải về giúp đưa ra phản hồi về giọng nói, giai điệu hoặc rung như Talkback hoặc Kickback.
- **Dịch vụ hỗ trợ:** Chọn một ứng dụng có truy cập để sử dụng.
- **Phím nguồn kết thúc c.gọi:** Cài đặt thiết bị kết thúc cuộc gọi khi bạn bấm phím Nguồn.

## Thời gian

Thay đổi cài đặt để kiểm soát cách thời gian và ngày xuất hiện trên thiết bị.



Nếu pin để bị xả hết hoàn toàn hoặc bị tháo ra khỏi thiết bị, ngày và giờ sẽ bị đặt lại.

- **Tự động:** Cài đặt nhận thông tin từ mạng và tự động cập nhật thời gian và ngày.
- **Cài đặt ngày:** Đặt thủ công ngày hiện tại.
- **Chọn múi giờ:** Chọn một múi giờ.
- **Cài thời gian:** Đặt thủ công giờ hiện tại.
- **Dùng định dạng 24 giờ:** Cài đặt hiển thị thời gian theo định dạng 24 giờ hoặc 12 giờ.
- **Chọn Định dạng ngày:** Chọn định dạng ngày.

## Thông tin điện thoại

Xem thông tin về thiết bị như số đời máy, phiên bản và điện năng của pin.



Bạn có thể tải về và cài đặt bản cập nhật phần cứng với dịch vụ cài đặt phần cứng trực tiếp bằng mạng không dây (FOTA). Để kiểm tra các bản cập nhật phần cứng, chọn **Cập nhật phần mềm** → **Cập nhật**.

# Khắc phục sự cố

**Khi bạn bật thiết bị hoặc trong khi bạn đang sử dụng thiết bị, bạn sẽ được nhắc nhập một trong các mã sau:**

Mã	Hãy thử cách sau để xử lý sự cố:
Mật khẩu	Khi bật chức năng khóa thiết bị, bạn phải nhập mật khẩu mà bạn đã đặt cho thiết bị.
PIN	Khi sử dụng thiết bị lần đầu tiên hoặc khi tính năng yêu cầu mã PIN được bật, bạn phải nhập mã PIN đi kèm với thẻ SIM hoặc USIM. Bạn có thể tắt tính năng này bằng cách dùng <b>Khóa thẻ SIM</b> .
PUK	Thẻ SIM hoặc USIM của bạn bị khóa, thường là do bạn đã nhập sai mã PIN nhiều lần liên. Bạn phải nhập mã PUK do nhà cung cấp dịch vụ của bạn cấp.
PIN2	Khi truy cập menu yêu cầu mã PIN2, bạn phải nhập mã PIN2 đi kèm thẻ SIM hoặc USIM. Để biết thêm chi tiết, xin liên hệ nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

## Thiết bị hiển thị thông báo lỗi mạng hoặc dịch vụ

- Khi ở nơi có tín hiệu yếu hoặc khó nhận tín hiệu, bạn có thể bị mất sóng. Hãy chuyển ra chỗ khác và thử lại.
- Bạn không thể truy cập một vài tùy chọn nếu không đăng ký. Hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ để biết thêm chi tiết.

## Màn hình cảm ứng phản ứng chậm và không đúng

Nếu thiết bị của bạn có màn hình cảm ứng và màn hình cảm ứng phản ứng không đúng, hãy thử các cách sau:

- Tháo lớp bảo vệ khỏi màn hình cảm ứng. Lớp bảo vệ có thể khiến thiết bị không nhận dạng được dụng cụ nhập và không được khuyến dùng đối với các thiết bị có màn hình cảm ứng.
- Đảm bảo rằng tay phải sạch và khô khi chạm vào màn hình cảm ứng.
- Khởi động lại thiết bị để xóa toàn bộ các lỗi phần mềm tạm thời.
- Bảo đảm phần mềm trên thiết bị của bạn được nâng cấp đến phiên bản mới nhất.
- Nếu màn hình cảm ứng bị xước hoặc hư hỏng, hãy đem thiết bị đến Trung tâm bảo dưỡng của Samsung.

## Thiết bị của bạn bị treo hoặc gặp các lỗi nghiêm trọng

Nếu thiết bị của bạn bị treo, bạn có thể cần phải đóng các chương trình hoặc đặt lại thiết bị để khôi phục tính năng. Nếu thiết bị vẫn còn phản ứng và một ứng dụng bị treo, hãy tắt ứng dụng bằng thanh quản lý tác vụ. Nếu thiết bị của bạn bị treo hoặc không phản ứng, nhấn và giữ phím Nguồn trong khoảng 8-10 giây.

Nếu vấn đề vẫn tiếp diễn, hãy thực hiện thiết lập lại dữ liệu nhà máy. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Riêng tư** → **Khôi phục cài đặt gốc** → **Khởi động lại điện thoại** → **Xóa tất cả**.

## Các cuộc gọi bị ngắt

Khi ở nơi có tín hiệu yếu hoặc khó nhận tín hiệu, bạn có thể bị mất kết nối với mạng. Hãy chuyển ra chỗ khác và thử lại.

## **Các cuộc gọi đi không kết nối được**

- Chắc chắn rằng đã bấm phím Quay số.
- Bảo đảm bạn đã truy cập đúng mạng điện thoại di động.
- Chắc chắn rằng bạn không đặt chức năng chặn cuộc gọi đối với số đang gọi.

## **Các cuộc gọi đến không kết nối được**

- Đảm bảo rằng thiết bị của bạn đang bật.
- Bảo đảm bạn đã truy cập đúng mạng điện thoại di động.
- Chắc chắn rằng bạn không đặt chức năng chặn cuộc gọi đối với số gọi đến.

## **Người ở đầu bên kia không nghe thấy bạn nói**

- Chắc chắn rằng bạn không che micrô trong.
- Chắc chắn rằng micrô ở gần miệng bạn.
- Nếu sử dụng tai nghe, chắc chắn rằng nó được cắm đúng cách.

## **Chất lượng âm thanh kém**

- Đảm bảo rằng bạn không chặn ăngten trong của thiết bị.
- Khi ở nơi có tín hiệu yếu hoặc khó nhận tín hiệu, bạn có thể bị mất sóng. Hãy chuyển ra chỗ khác và thử lại.

## **Khi quay số từ các số liên lạc, cuộc gọi không kết nối được**

- Chắc chắn rằng số bạn lưu trong danh sách liên lạc là đúng.
- Nhập lại và lưu số đó, nếu cần.
- Chắc chắn rằng bạn không đặt chức năng chặn cuộc gọi đối với số điện thoại của liên lạc đó.

## Thiết bị phát tiếng bíp và biểu tượng pin trống không

Pin điện thoại sắp hết. Sạc lại pin hoặc thay pin mới để tiếp tục sử dụng thiết bị.

## Pin không được sạc đúng cách hoặc thiết bị tắt

- Các chân tiếp xúc của pin có thể bị bẩn. Lau sạch cả hai đầu tiếp xúc màu vàng bằng vải sạch, mềm và thử sạc lại pin.
- Nếu pin hoàn toàn không sạc được nữa, hãy hủy pin cũ đi theo đúng quy cách và thay pin mới (xem các quy định tại địa phương của bạn để biết hướng dẫn loại thải phù hợp).

## Thiết bị của bạn nóng khi chạm phải

Khi bạn sử dụng các ứng dụng đòi hỏi tiêu tốn nhiều điện năng hoặc sử dụng các ứng dụng trên thiết bị trong một thời gian dài, thiết bị của bạn có thể bị nóng. Điều này là bình thường và không ảnh hưởng đến hiệu suất và tuổi thọ của thiết bị.

## Thông báo lỗi hiện ra khi khởi động máy ảnh

Thiết bị của bạn phải có đủ bộ nhớ và điện năng pin để chạy chức năng máy ảnh. Nếu bạn nhận thông báo lỗi khi khởi động máy ảnh, hãy thử các cách sau:

- Sạc pin hoặc thay pin mới đã được sạc đầy.
- Hãy giải phóng một số bộ nhớ bằng cách chuyển các file vào máy tính hoặc xóa khỏi thiết bị.
- Khởi động lại thiết bị. Nếu bạn vẫn gặp sự cố với ứng dụng máy ảnh sau khi đã thử các cách này, hãy liên hệ với Trung tâm Bảo dưỡng của Samsung.

## Thông báo lỗi hiện ra khi mở đài FM

Ứng dụng đài FM trên thiết bị của bạn sử dụng dây cáp tai nghe làm ăngten. Nếu chưa cắm tai nghe, đài FM sẽ không thể nhận các đài FM. Để sử dụng đài FM, trước tiên hãy đảm bảo rằng tai nghe được cắm đúng cách. Tiếp theo, quét và lưu các đài FM sẵn có.

Nếu bạn vẫn không thể sử dụng đài FM sau khi làm theo các bước này, hãy thử truy cập đài mong muốn bằng một máy thu khác. Nếu bạn có thể nghe đài bằng máy thu khác, thiết bị của bạn có thể cần phải bảo dưỡng. Hãy liên hệ với Trung tâm Bảo dưỡng của Samsung.

## Thông báo lỗi hiện ra khi mở các file nhạc

Có thể không phát được một số file nhạc trên thiết bị của bạn vì một số lý do. Nếu bạn nhận thông báo lỗi khi mở các file nhạc trên thiết bị, hãy thử các cách sau:

- Hãy giải phóng một số bộ nhớ bằng cách chuyển các file vào máy tính hoặc xóa khỏi thiết bị.
- Chắc chắn rằng file nhạc đó không được bảo vệ bởi Quản lý Quyền Kỹ thuật số (DRM). Nếu file đó được bảo vệ bởi DRM, chắc chắn rằng bạn có giấy phép hoặc khóa phù hợp để mở file đó.
- Chắc chắn rằng thiết bị hỗ trợ loại file đó.



## **Không định vị được thiết bị Bluetooth khác**

- Chắc chắn rằng bạn đã bật tính năng không dây Bluetooth trên thiết bị.
- Chắc chắn rằng bạn đã bật tính năng không dây Bluetooth trên thiết bị muốn kết nối, nếu cần.
- Chắc chắn rằng thiết bị của bạn và thiết bị Bluetooth kia nằm trong phạm vi tối đa của Bluetooth (10 mét).

Nếu các cách trên không khắc phục được sự cố, hãy liên hệ với Trung tâm Bảo dưỡng của Samsung.

## **Kết nối không được thiết lập khi bạn kết nối thiết bị với máy tính**

- Bảo đảm dây cáp USB bạn đang sử dụng tương thích với thiết bị của bạn.
- Bảo đảm bạn đã cài đầy đủ và cập nhật các bộ điều khiển (driver) trên máy tính của bạn.

# Thông tin an toàn

Để tránh gây thương tích cho bản thân và người khác hoặc làm hư hỏng thiết bị, hãy đọc tất cả thông tin sau trước khi sử dụng thiết bị.

## Cảnh báo: Phòng ngừa điện giật và cháy nổ

**Không sử dụng dây điện hoặc phích điện bị hỏng hoặc ổ cắm điện hỏng**

**Không chạm vào dây điện bằng tay ướt hoặc ngắt bộ sạc bằng cách kéo dây điện**

**Không cuộn cong hoặc làm hỏng dây điện**

**Không dùng thiết bị khi đang sạc hoặc chạm vào máy bằng tay ướt**

**Không làm ngắn mạch bộ sạc hoặc pin**

**Không làm rơi hoặc để bộ sạc hoặc pin bị va đập**

**Không sạc pin bằng những bộ sạc không được nhà sản xuất chứng nhận**

**Không sử dụng thiết bị trong khi trời đang có sấm chớp**

Thiết bị có thể bị hỏng và nguy cơ bị điện giật cao.

**Không cắm vào pin Lithium Ion (Li-Ion) đã bị hỏng hoặc rò điện**

Để vứt bỏ pin Li-Ion một cách an toàn, hãy liên hệ với trung tâm bảo hành được ủy quyền gần nhất.

**Cẩn thận khi cầm và vứt bỏ pin và bộ sạc pin**

- Chỉ dùng pin và bộ sạc được Samsung chứng nhận, được thiết kế riêng cho thiết bị của bạn. Pin và bộ sạc không tương thích có thể gây thương tích nghiêm trọng hoặc làm hư hỏng thiết bị.
- Không vứt pin hoặc thiết bị vào lửa. Tuân thủ tất cả các quy định của địa phương khi vứt bỏ pin hoặc thiết bị đã qua sử dụng.
- Không bao giờ đặt pin hoặc thiết bị trên hoặc trong các thiết bị tạo nhiệt, chẳng hạn như lò vi sóng, bếp hoặc lò sưởi. Pin có thể nổ khi quá nóng.

- Không bao giờ được đập vỡ hoặc đâm thủng pin. Tránh để pin bị áp lực ngoài lớn, việc này có thể dẫn đến ngắn mạch bên trong và pin quá nóng.

### **Bảo vệ thiết bị, pin và bộ sạc**

- Tránh để thiết bị và pin ở những nơi có nhiệt độ quá lạnh hoặc quá nóng.
- Nhiệt độ cao có thể làm hỏng máy và giảm dung tích sạc cũng như tuổi thọ của máy và pin.
- Không để pin tiếp xúc với vật bằng kim loại vì điều này có thể tạo kết nối giữa các cực + và - trong pin và khiến pin bị hỏng tạm thời hoặc lâu dài.
- Không bao giờ sử dụng bộ sạc hoặc pin đã bị hỏng.

## **Thận trọng: Tuân thủ tất cả các cảnh báo và quy định về an toàn khi sử dụng thiết bị ở những khu vực bị hạn chế**

### **Không sử dụng thiết bị gần các thiết bị điện tử khác**

Hầu hết các thiết bị điện tử sử dụng tín hiệu tần số vô tuyến. Thiết bị có thể làm nhiễu các thiết bị điện tử khác.

### **Không sử dụng thiết bị gần máy tạo nhịp tim**

- Nếu có thể, hãy tránh sử dụng thiết bị gần máy tạo nhịp tim trong phạm vi 15 cm, vì thiết bị có thể làm nhiễu máy tạo nhịp tim.
- Để tối thiểu khả năng làm nhiễu máy trợ tim, chỉ dùng máy ở phía đối diện với vị trí đặt máy trợ tim.

### **Không sử dụng thiết bị trong bệnh viện hoặc gần các thiết bị y tế có thể bị nhiễu sóng do tần số vô tuyến**

Nếu bạn có sử dụng thiết bị y tế, hãy liên hệ với nhà sản xuất trước khi sử dụng máy để xác định thiết bị y tế đó có bị ảnh hưởng bởi các tần số vô tuyến xuất phát từ máy hay không.

## **Nếu bạn sử dụng thiết bị trợ thính, hãy liên hệ với nhà sản xuất để biết thông tin về mức độ nhiễu sóng vô tuyến**

Tần số vô tuyến xuất phát từ máy của bạn có thể làm nhiễu một số thiết bị trợ thính. Trước khi dùng máy, hãy liên hệ nhà sản xuất để xác định thiết bị trợ thính của bạn có bị ảnh hưởng bởi các tần số vô tuyến xuất phát từ máy hay không.

## **Tắt thiết bị trong những môi trường có nguy cơ gây nổ**

- Tắt thiết bị trong những môi trường có nguy cơ gây nổ thay vì tháo pin.
- Luôn tuân thủ các quy định, hướng dẫn và ký hiệu trong những môi trường có nguy cơ gây nổ.
- Không sử dụng máy ở các địa điểm đổ xăng (cây xăng), gần nhiên liệu hay hóa chất hoặc dùng ở các khu vực dễ phát nổ.
- Không cất hoặc mang theo các chất lỏng, chất khí hoặc vật liệu gây nổ trong cùng một ngăn với thiết bị, các bộ phận hoặc phụ kiện của thiết bị.

## **Tắt máy khi đang ở trên máy bay**

Máy của bạn có thể làm nhiễu các thiết bị định vị điện tử của máy bay.

## **Máy của bạn có thể làm nhiễu thiết bị máy móc tự động**

Thiết bị điện tử trong xe có thể bị lỗi chức năng do nhiễu sóng vô tuyến phát ra từ máy của bạn. Liên hệ nhà sản xuất để biết thêm thông tin.

## **Tuân thủ tất cả các cảnh báo và quy định an toàn về việc sử dụng thiết bị di động trong khi lái xe**

Trong khi lái xe, việc lái xe an toàn là trách nhiệm trước tiên của bạn. Không bao giờ sử dụng thiết bị di động trong khi lái xe, nếu luật pháp không cho phép. Vì sự an toàn của bạn và của người khác, hãy vì lợi ích chung và ghi nhớ các hướng dẫn sau:

- Sử dụng bộ phụ kiện rảnh tay dùng trong xe hơi.
- Tìm hiểu về thiết bị và các tính năng tiện lợi của nó, chẳng hạn như quay số nhanh và gọi lại. Các tính năng này sẽ giúp bạn giảm thời gian thực hiện hoặc nhận các cuộc gọi trên thiết bị di động.
- Đặt thiết bị trong phạm vi tay với. Bảo đảm bạn có thể truy cập thiết bị không dây mà không rời mắt khỏi đường đi. Nếu có cuộc gọi đến vào lúc không thuận tiện, hãy để hộp thư thoại trả lời cuộc gọi giúp bạn.

- Hãy cho người đang nói chuyện với bạn biết bạn đang lái xe. Tạm dừng các cuộc gọi khi đang ở chỗ giao thông đông đúc hoặc điều kiện thời tiết nguy hiểm. Mưa, mưa đá, tuyết, băng và giao thông đông đúc là các yếu tố nguy hiểm.
- Không ghi chép hoặc tra sổ thiết bị. Ghi nhanh danh sách “việc cần làm” hoặc lật xem danh bạ khiến bạn mất tập trung vào nhiệm vụ chính của mình là lái xe an toàn.
- Hãy gọi điện lúc phù hợp và đánh giá tình hình giao thông. Thực hiện các cuộc gọi khi bạn đang không di chuyển hoặc trước khi tham gia giao thông. Cố lên kế hoạch các cuộc gọi lúc xe sẽ dừng lại. Nếu bạn cần phải gọi điện, chỉ quay vài số, kiểm tra đường và các gương chiếu sau đó tiếp tục.
- Không tham gia vào các cuộc đàm thoại căng thẳng hoặc có nhiều cảm xúc khiến bạn mất tập trung. Cho người đang nói chuyện với bạn biết bạn đang lái xe và tạm ngừng những cuộc hội thoại có khả năng làm bạn không chú ý đến đường đi.
- Dùng thiết bị để gọi yêu cầu trợ giúp. Quay số cứu hộ địa phương trong trường hợp có hỏa hoạn, tai nạn giao thông hay cấp cứu y tế.
- Dùng thiết bị để giúp người khác trong trường hợp khẩn cấp. Nếu bạn thấy một vụ tai nạn xe, một tội ác đang diễn ra hoặc một trường hợp cấp cứu nghiêm trọng nguy hại đến tính mạng, hãy gọi đến số cứu hộ địa phương.
- Kêu gọi sự trợ giúp của người bên đường hoặc gọi đến số trợ giúp đặc biệt, không phải trường hợp khẩn cấp khi cần thiết. Nếu bạn gặp xe bị hỏng mà không có gì nguy hiểm, biển báo giao thông bị đổ, tai nạn giao thông nhẹ không có ai bị thương hoặc gặp xe mà bạn biết là xe ăn cắp, hãy gọi theo số chỉ định để báo cáo các loại tình huống trên.

## Giữ gìn và sử dụng thiết bị đúng cách

### Giữ cho thiết bị luôn khô ráo

- Độ ẩm và chất lỏng có thể làm hỏng các chi tiết hoặc mạch điện tử của máy.
- Không bật thiết bị nếu thiết bị đang bị ướt. Nếu thiết bị của bạn đang bật, hãy tắt ngay và tháo pin ra khỏi thiết bị (nếu thiết bị không tắt hoặc bạn không thể tháo pin, hãy để nguyên như vậy). Sau đó lấy khăn lau khô thiết bị và mang thiết bị đến trung tâm bảo hành.
- Chất lỏng sẽ làm đổi màu của nhãn cho biết dấu hiệu hư hỏng do nước ở bên trong thiết bị. Thiết bị hỏng do nước có thể làm mất hiệu lực bảo hành của nhà sản xuất.

## **Không sử dụng hoặc để thiết bị ở những nơi bụi bẩn**

Bụi có thể làm cho thiết bị bị trục trặc.

## **Chỉ để máy trên các bề mặt phẳng**

Nếu bị rơi, máy có thể bị hỏng.

## **Không cất máy ở nơi quá nóng hoặc quá lạnh. Sử dụng máy ở nhiệt độ từ -20 °C cho đến 50 °C**

- Máy của bạn có thể nổ nếu để bên trong xe đóng kín cửa vì nhiệt độ có thể lên đến 80 °C.
- Không để thiết bị trực tiếp dưới ánh nắng trong khoảng thời gian dài (trên bảng đồng hồ của xe ô tô chẳng hạn).
- Cất pin ở nhiệt độ từ 0 °C cho đến 40 °C.

## **Không cất máy cùng với vật bằng kim loại như tiền đồng, chìa khóa và dây chuyền**

- Máy có thể bị trầy hoặc bị lỗi.
- Nếu các đầu cực của pin tiếp xúc với vật bằng kim loại, có thể gây cháy.

## **Không để thiết bị gần khu vực có từ trường**

- Thiết bị có thể bị trục trặc hoặc pin có thể xả hết do tiếp xúc với từ trường.
- Các loại thẻ có vạch từ bao gồm thẻ tín dụng, thẻ thiết bị, sổ tiết kiệm và thẻ lên máy bay, có thể bị hư hỏng do từ trường.
- Không dùng vỏ hoặc các phụ kiện có phần đóng bằng từ tính hoặc để máy tiếp xúc với các trường từ trường trong một thời gian dài.

## **Không để thiết bị gần hoặc trong bếp, lò vi sóng, thiết bị nấu ăn nóng hoặc hộp có áp suất cao**

- Pin có thể bị rò điện.
- Thiết bị có thể quá nóng hoặc gây cháy.

## **Không làm rơi hoặc làm thiết bị bị va đập**

- Màn hình thiết bị có thể bị hỏng.
- Nếu bị cong hoặc méo, thiết bị có thể bị hỏng hoặc các bộ phận có thể bị trục trặc.

## **Không sử dụng thiết bị hoặc ứng dụng của bạn một lúc nếu thấy thiết bị quá nóng**

Da của bạn tiếp xúc với thiết bị quá nóng trong một thời gian dài có thể gây ra triệu chứng cháy da ở nhiệt độ thấp, như là các đốm đỏ và vùng da sẫm màu.

## **Nếu thiết bị có đèn flash máy ảnh hoặc đèn, không được sử dụng đèn sát mắt người hoặc vật nuôi**

Sử dụng đèn flash gần mắt có thể gây mất khả năng nhìn tạm thời hoặc làm hỏng mắt.

## **Thận trọng khi tiếp xúc với ánh sáng nhấp nháy**

- Khi sử dụng thiết bị, để thiết bị sáng trong phòng và không được giữ màn hình quá gần với mắt.
- Bạn có thể bị tai biến mạch máu hoặc ngất tạm thời nếu tiếp xúc với ánh sáng nhấp nháy khi xem video hoặc chơi game flash trong thời gian dài. Nếu bạn cảm thấy không thoải mái, hãy ngừng ngay việc sử dụng thiết bị.

## **Giảm nguy cơ chấn thương do chuyển động lặp lại nhiều lần**

Khi bạn thực hiện các thao tác lặp lại nhiều lần, chẳng hạn như bấm phím, dùng ngón tay vẽ ký tự trên màn hình cảm ứng hoặc chơi game, bạn có thể cảm thấy không thoải mái ở tay, cổ, vai hoặc các bộ phận khác trên cơ thể. Khi sử dụng thiết bị trong thời gian dài, hãy giữ thiết bị ở tư thế thoải mái, bấm phím nhẹ nhàng và thường xuyên nghỉ. Nếu bạn vẫn tiếp tục cảm thấy khó chịu trong khi hoặc sau khi sử dụng, hãy ngừng sử dụng máy và tham vấn bác sĩ.

## **Đảm bảo tuổi thọ tối đa của pin và bộ sạc**

- Tránh sạc pin trong thời gian hơn một tuần, vì sạc quá nhiều có thể làm giảm tuổi thọ pin.
- Theo thời gian, pin không được sử dụng sẽ xả hết và phải được sạc lại trước khi sử dụng.
- Ngắt bộ sạc ra khỏi nguồn điện khi không sử dụng.
- Chỉ sử dụng pin cho các mục đích phù hợp.

## **Sử dụng pin, bộ sạc, phụ kiện và linh kiện được nhà sản xuất chứng nhận**

- Sử dụng pin hoặc bộ sạc chung có thể làm giảm tuổi thọ của thiết bị hoặc khiến cho thiết bị bị trục trặc.
- Samsung không chịu trách nhiệm về sự an toàn của người dùng khi sử dụng phụ kiện hoặc linh kiện không được Samsung chứng nhận.

## **Không cắm hoặc rút thiết bị hoặc pin**

- Làm vậy có thể khiến máy bị hỏng hoặc nổ.
- Nếu trẻ em sử dụng thiết bị, hãy đảm bảo chúng sử dụng đúng cách.

## **Không đưa thiết bị hoặc các phụ kiện đi kèm vào mắt, tai hoặc miệng**

Khi làm như vậy có thể dẫn đến nghẹt thở hoặc thương tổn nghiêm trọng.

### **Khi nói vào thiết bị:**

- Hãy giữ thiết bị thẳng đứng, như đối với thiết bị truyền thống.
- Nói trực tiếp vào micrô.
- Không chạm vào ăng ten gắn bên trong của thiết bị. Nếu làm như vậy có thể dẫn đến giảm chất lượng cuộc gọi hoặc làm cho thiết bị phát ra mức năng lượng tần số vô tuyến (RF) không lường trước.

## **Bảo vệ thính giác và tai bạn khi sử dụng tai nghe**



- Tiếp xúc quá lâu với âm thanh lớn có thể làm hỏng thính giác của bạn.
- Tiếp xúc với âm thanh lớn trong khi lái xe có thể khiến bạn mất tập trung và gây tai nạn.
- Luôn vặn nhỏ âm lượng trước khi cắm tai nghe vào nguồn âm thanh và chỉ sử dụng mức âm lượng nhỏ nhất cần để nghe đàm thoại hoặc nhạc.
- Ở những môi trường khô, tĩnh điện có thể hình thành trong tai nghe. Không nên sử dụng tai nghe ở những môi trường khô hoặc chạm tay vào đồ vật kim loại để phóng tĩnh điện trước khi cắm tai nghe vào thiết bị.

## **Cần thận trọng khi sử dụng thiết bị trong lúc đi bộ hoặc di chuyển**

Luôn để ý đến xung quanh để tránh gây thương tích cho bản thân và người khác.

## **Không để thiết bị ở túi quần sau hoặc quanh thắt lưng**

Bạn có thể bị thương hoặc làm hỏng máy nếu bạn bị ngã.

## **Không tháo, thay đổi hoặc sửa thiết bị**

- Bất kỳ thay đổi hay sửa chữa nào đối với thiết bị có thể làm mất hiệu lực bảo hành của nhà sản xuất. Nếu máy cần bảo dưỡng, hãy mang đến Trung tâm bảo dưỡng của Samsung.
- Không được tháo hoặc đâm thủng pin, vì việc này có thể gây cháy nổ.



## **Không được sơn hoặc dán nhãn có hình lên thiết bị**

Sơn và nhãn dán có hình có thể gây cản trở cho các bộ phận chuyển động và gây trục trặc cho thiết bị. Nếu bạn bị dị ứng với nước sơn hoặc các chi tiết kim loại trên máy, da bạn có thể bị ngứa, chàm bội nhiễm hoặc phỏng rộp. Khi xảy ra hiện tượng trên, hãy ngừng dùng máy và tham vấn bác sĩ của bạn.

## **Khi làm sạch thiết bị:**

- Dùng khăn hoặc tẩy cao su để lau thiết bị hoặc bộ sạc.
- Lau chùi các đầu cực pin bằng bông cotton hoặc khăn.
- Không sử dụng hóa chất hoặc chất tẩy.

## **Không sử dụng thiết bị nếu màn hình bị nứt hoặc vỡ**

Kính vỡ hoặc acrylic có thể gây thương tích cho tay và mặt. Mang thiết bị đến Trung tâm Bảo hành của Samsung để sửa chữa.

## **Không sử dụng thiết bị cho bất kỳ mục đích nào khác**

## **Tránh làm phiền người khác khi sử dụng thiết bị ở nơi công cộng**

## **Không để trẻ em sử dụng thiết bị**

Thiết bị không phải là một đồ chơi. Không cho trẻ em chơi thiết bị vì chúng có thể tự làm đau mình hoặc người khác, làm hỏng thiết bị hoặc thực hiện các cuộc gọi khiến bạn mất tiền.

## **Thận trọng khi cài đặt thiết bị di động và thiết bị**

- Đảm bảo rằng bất kỳ thiết bị di động hoặc thiết bị liên quan nào được cài đặt trong xe của bạn đều có giá đỡ an toàn.
- Tránh đặt máy và các phụ kiện gần hoặc trong vùng phòng ra của túi khí trên xe. Việc đặt thiết bị không đúng cách có thể gây thương tích nghiêm trọng khi túi khí phồng ra nhanh.

## **Chỉ cho phép nhân viên có đủ tiêu chuẩn bảo hành thiết bị của bạn**

Cho phép nhân viên không đủ tiêu chuẩn bảo hành thiết bị có thể dẫn đến hư hỏng cho thiết bị và sẽ làm mất hiệu lực bảo hành của nhà sản xuất.

## **Cẩn thận khi sử dụng thẻ SIM hoặc thẻ nhớ**

- Không tháo thẻ trong khi thiết bị đang truyền hoặc truy cập thông tin, vì điều này có thể dẫn đến thất thoát dữ liệu và/hoặc hư hỏng đối với thẻ hoặc thiết bị.
- Bảo vệ thẻ tránh va đập mạnh, tình trạng điện tĩnh và nhiễu điện từ các thiết bị khác.
- Không chạm vào các đầu tiếp xúc hoặc các cực có màu vàng bằng tay hoặc đồ vật kim loại. Nếu bẩn, hãy lau thẻ bằng vải mềm.

## **Đảm bảo có thể tiếp cận các dịch vụ khẩn cấp**

Những cuộc gọi khẩn cấp từ thiết bị có thể không thực hiện được ở một số khu vực hoặc trường hợp. Trước khi đến những vùng xa xôi hoặc lạc hậu, hãy lập một phương án dự phòng để liên hệ với nhân viên dịch vụ khẩn cấp.

## **Giữ an toàn cho thông tin cá nhân và các dữ liệu quan trọng của bạn**

- Khi sử dụng thiết bị, đừng quên sao lưu các dữ liệu quan trọng. Samsung không chịu trách nhiệm đối với việc bị mất bất kỳ dữ liệu nào.
- Khi rút bỏ thiết bị, hãy sao lưu toàn bộ dữ liệu và xóa sạch dữ liệu khỏi thiết bị để tránh việc sử dụng sai thông tin cá nhân của bạn.
- Hãy đọc kỹ màn hình cho phép khi tải xuống các ứng dụng. Hãy đặc biệt thận trọng với các ứng dụng có quyền truy cập tới nhiều chức năng hoặc tới một số lượng đáng kể các thông tin cá nhân của bạn.
- Kiểm tra thường xuyên các tài khoản của bạn để xem có hành động sử dụng trái phép hoặc đáng nghi nào không. Nếu bạn thấy có bất kỳ dấu hiệu nào về việc sử dụng thông tin cá nhân của bạn không đúng mục đích, hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ của bạn để xóa hoặc thay đổi thông tin tài khoản của bạn.
- Trong trường hợp thiết bị của bạn bị mất hoặc bị lấy cắp, hãy đổi mật khẩu trên các tài khoản của bạn để bảo vệ các thông tin cá nhân của bạn.
- Tránh sử dụng các ứng dụng từ các nguồn không rõ ràng và khóa thiết bị của bạn bằng khuôn mẫu, mật khẩu hoặc PIN.

## **Không được phân phối tài liệu được bảo vệ bản quyền**

Không phân phối các nội dung có bảo hộ bản quyền mà không được sự cho phép của chủ sở hữu. Làm như vậy có thể vi phạm luật bản quyền. Nhà sản xuất không chịu trách nhiệm về bất kỳ vấn đề pháp lý nào gây ra do việc sử dụng trái phép tài liệu được bảo vệ bản quyền.

## Thông tin xác nhận Mức Hấp thụ Riêng (SAR)

### THIẾT BỊ NÀY TUÂN THỦ CÁC QUY TẮC QUỐC TẾ VỀ PHƠI NHIỄM SÓNG VÔ TUYẾN

Thiết bị di động là thiết bị truyền và nhận sóng vô tuyến. Nó được thiết kế để vượt qua các giới hạn được khuyến nghị của các quy tắc quốc tế về phơi nhiễm sóng vô tuyến (trường điện từ tần số vô tuyến). Các quy tắc này do một tổ chức khoa học độc lập (ICNIRP) phát triển và được thiết kế một giới hạn an toàn đáng kể để đảm bảo sự an toàn cho mọi người ở mọi độ tuổi và tình trạng sức khỏe.

Các quy tắc về phơi nhiễm sóng vô tuyến sử dụng đơn vị đo là Chỉ số Hấp thụ Riêng hay SAR. Giới hạn SAR cho thiết bị di động là 2,0 W/kg.

Các thử nghiệm về SAR được tiến hành ở các vị trí vận hành chuẩn với thiết bị truyền ở mức công suất được chứng nhận là cao nhất trong tất cả các dải tần thử nghiệm. Các giá trị SAR cao nhất theo quy tắc ICNIRP của kiểu thiết bị này là:

<b>SAR tối đa của kiểu máy này và các điều kiện mà chỉ số này được ghi lại</b>	
<b>SAR đối với đầu</b>	0,790 W/kg
<b>SAR khi mang trên người</b>	0,335 W/kg

Trong khi sử dụng, các giá trị SAR thực tế của thiết bị này thường thấp hơn nhiều so với các giá trị được công bố ở trên. Đó là do các mục đích về hiệu suất của hệ thống và nhằm giảm thiểu độ nhiễu lên mạng, công suất vận hành của thiết bị di động tự động giảm khi không cần thiết phải sử dụng toàn bộ công suất cho cuộc gọi. Thiết bị có đầu ra công suất càng thấp thì giá trị SAR của thiết bị đó càng thấp.

Thử nghiệm SAR mang bên cơ thể đã được thực hiện trên thiết bị này với một phụ kiện đã được chứng nhận hoặc ở khoảng cách tách biệt là 1,5 cm. Để đáp ứng các quy định tiếp xúc với RF trong khi thực hiện mang bên mình, thiết bị phải được sử dụng với phụ kiện đã được chứng nhận hoặc được đặt cách cơ thể ít nhất 1,5 cm. Nếu bạn sử dụng phụ kiện chưa được chứng nhận hãy bảo đảm là phụ kiện không có bất kỳ thành phần kim loại nào và đặt thiết bị cách cơ thể ít nhất 1,5 cm.

Các tổ chức như Tổ chức Y tế Thế giới và Cục Quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Hoa Kỳ đã kiến nghị rằng những ai lo lắng và muốn giảm thiểu tình trạng phơi nhiễm, đều có thể sử dụng phụ kiện rãnh tay để giữ thiết bị không dây cách xa vùng đầu và cơ thể trong quá trình sử dụng hoặc giảm thiểu lượng thời gian sử dụng thiết bị.

Để có thêm thông tin, hãy vào [www.samsung.com/sar](http://www.samsung.com/sar) và tìm kiếm thiết bị của bạn với số kiểu máy.

## Cách Vứt Sản Phẩm Này Cho Đúng

(Rác điện tử và thiết bị điện tử)



(Được áp dụng trong Liên Minh Châu Âu và các quốc gia Châu Âu khác với những hệ thống thu gom tách biệt)

Dấu hiệu trên sản phẩm, các phụ kiện hay tài liệu kỹ thuật cho biết không nên loại bỏ sản phẩm và các phụ kiện điện tử (như bộ sạc, tai nghe, cáp USB) cùng với các loại rác gia đình khác.



Người dùng là các hộ gia đình dùng thiết bị nên liên hệ với nhà bán lẻ nơi mình đã mua sản phẩm này hoặc với văn

phòng chính quyền địa phương, để biết chi tiết về địa điểm và cách thức họ có thể tái chế sản phẩm này một cách an toàn cho môi trường.

Người dùng là doanh nghiệp nên liên hệ với nhà cung cấp của mình và tham khảo các điều khoản trong hợp đồng mua sản phẩm. Không được trộn lẫn sản phẩm này và các phụ tùng điện tử của nó với các rác thải thương mại khác khi vứt đi.

## Thải bỏ pin trong sản phẩm này đúng cách



(Áp dụng cho Liên Minh Châu Âu và các quốc gia Châu Âu khác có hệ thống thải hồi pin riêng biệt)

Dấu hiệu này trên pin, sách hướng dẫn sử dụng hoặc bao bì cho biết rằng pin trong sản phẩm này không nên được thải bỏ cùng với các loại rác thải sinh hoạt khác khi đã hết sử dụng. Khi được đánh dấu, các ký hiệu hóa chất Hg, Cd hoặc

Pb cho biết rằng pin có chứa thủy ngân, catmi hoặc chì trên mức tham chiếu trong Chỉ Thị của Liên Minh Châu Âu 2006/66. Nếu pin không được thải bỏ đúng cách, những chất này có thể làm nguy hại môi trường hoặc sức khỏe con người.

Để bảo vệ các nguồn tài nguyên thiên nhiên và gia tăng việc tái sử dụng vật liệu, vui lòng tách riêng pin ra khỏi các loại rác thải khác và tái chế chúng thông qua hệ thống thải hồi pin miễn phí tại địa phương của bạn.

## Thông báo miễn trừ

Một số dịch vụ hoặc nội dung dùng trên thiết bị này thuộc quyền sở hữu của bên thứ ba và được bảo vệ bởi luật bản quyền, bằng sáng chế, thương hiệu và/hoặc luật sở hữu trí tuệ khác. Nội dung và các dịch vụ trên chỉ cung cấp cho mục đích sử dụng cá nhân phi thương mại. Bạn không được phép dùng bất kỳ nội dung hoặc dịch vụ nào đi ngoài phạm vi mà nhà cung cấp dịch vụ hoặc chủ sở hữu nội dung đó cho phép. Ngoài các giới hạn nói trên, trừ trường hợp được nhà cung cấp dịch vụ hoặc chủ sở hữu nội dung tương ứng công khai cho phép, bạn không có quyền hiệu chỉnh, sao chép, tái xuất bản, tải lên, đăng tải, truyền tải, biên dịch, bán lại, sáng tạo các tác phẩm dựa theo chúng, khai thác hoặc phân phối các dịch vụ hoặc nội dung bất kỳ dùng trên thiết bị này dưới bất kỳ hình thức hoặc bằng phương tiện nào.

"CÁC DỊCH VỤ VÀ NỘI DUNG CỦA BÊN THỨ BA ĐƯỢC CUNG CẤP "THEO HIỆN TRẠNG." SAMSUNG KHÔNG BẢO HÀNH CÁC NỘI DUNG HOẶC DỊCH VỤ ĐƯỢC CUNG CẤP, DÙ CÔNG KHAI HAY NGẦM ĐỊNH, CHO MỤC ĐÍCH BẤT KỲ. SAMSUNG CÔNG KHAI KHÔNG CHẤP NHẬN BẤT KỲ SỰ ĐẢM BẢO NGẦM ĐỊNH, BAO GỒM NHƯNG KHÔNG GIỚI HẠN, SỰ BẢO HÀNH VỀ TÍNH THƯƠNG MẠI HOẶC TÍNH PHÙ HỢP DÙNG CHO MỤC ĐÍCH CỤ THỂ. SAMSUNG KHÔNG ĐẢM BẢO VỀ TÍNH CHÍNH XÁC, TÍNH HỢP LỆ, TÍNH HỢP THỜI, TÍNH HỢP PHÁP HOẶC SỰ TOÀN VỆN CỦA NỘI DUNG HOẶC DỊCH VỤ ĐƯỢC CẤP ĐỂ DÙNG TRÊN THIẾT BỊ NÀY VÀ TRONG MỌI TRƯỜNG HỢP, BAO GỒM CẢ TRƯỜNG HỢP CÓ SƠ SUẤT, SAMSUNG CŨNG KHÔNG CHỊU TRÁCH NHIỆM LIÊN ĐỐI, DÙ CÓ HỢP ĐỒNG PHÁP LÝ HAY RÀNG BUỘC DÂN SỰ VỀ BẤT KỲ CHI PHÍ, PHÍ THUÊ LUẬT SƯ, NHỮNG THIẾT HẠI TRỰC TIẾP, GIÁN TIẾP, NGẪU NHIÊN, ĐẶC BIỆT HOẶC KÉO THEO HOẶC BẤT KỲ THIẾT HẠI NÀO KHÁC PHÁT SINH TỪ HOẶC CÓ LIÊN QUAN ĐẾN, BẤT KỲ THÔNG TIN NÀO CHỨA TRONG ĐÂY HOẶC DO HẬU QUẢ CỦA VIỆC DÙNG NỘI DUNG HOẶC DỊCH VỤ CỦA BẠN HOẶC BÊN THỨ BA, NGAY CẢ KHI ĐÃ ĐƯỢC CẢNH BÁO VỀ NHỮNG NGUY CƠ THIẾT HẠI NÀY."

Các dịch vụ do bên thứ ba cung cấp có thể kết thúc hoặc tạm dừng vào bất kỳ thời điểm nào và Samsung không có vai trò trong hoặc đảm bảo rằng việc cung cấp dịch vụ hoặc nội dung nào đó sẽ tiếp tục trong một khoảng thời gian nhất định. Các dịch vụ và nội dung do bên thứ ba cung cấp qua hệ thống mạng hoặc cơ sở truyền tín hiệu mà Samsung không có quyền kiểm soát. Ngoài khuôn khổ chung của thông báo miễn trừ này, Samsung công khai từ chối bất kỳ trách nhiệm hoặc trách nhiệm liên đới nào đối với việc gián đoạn hoặc tạm ngưng cung cấp dịch vụ hoặc nội dung cho thiết bị này.

Samsung không chịu trách nhiệm hoặc trách nhiệm liên đới về dịch vụ khách hàng liên quan đến nội dung và dịch vụ mạng.

Bất kỳ thắc mắc hoặc yêu cầu vào về dịch vụ liên quan đến nội dung hoặc dịch vụ mạng cần được chuyển trực tiếp đến nhà cung cấp dịch vụ mạng hoặc nội dung tương ứng.

Một số nội dung trong sách hướng dẫn sử dụng này có thể khác với thiết bị của bạn tùy vào phần mềm của thiết bị hoặc nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

### **Để cài đặt Samsung Kies (Đồng bộ Máy tính) Kies**

1. Tải về phiên bản Samsung Kies mới nhất từ website Samsung ([www.samsung.com/kies](http://www.samsung.com/kies)) và cài đặt vào máy tính của bạn.
2. Kết nối thiết bị của bạn với một máy tính bằng dây cáp USB.  
Tham khảo thông tin trợ giúp của Samsung Kies để tìm hiểu thêm.